

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

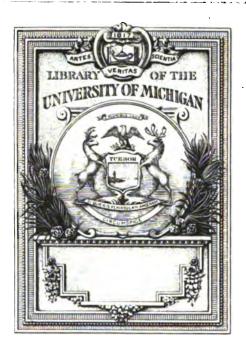
Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

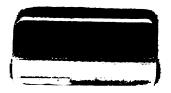
Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

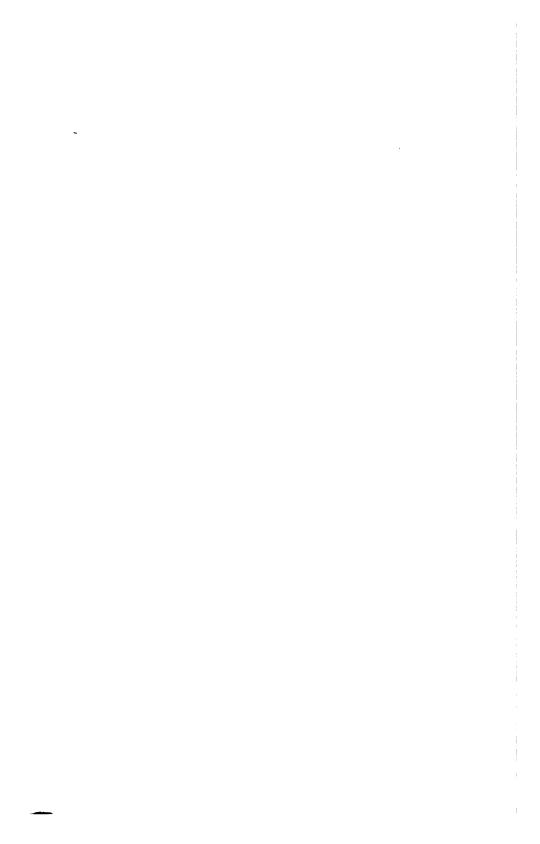
Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.





B 193 ,753 1818





.

Geschichte

der neuern Philosophie.

• • • .

.

•

Immanuel Kant

unb

seine Lehre.

Von-

Runo Fifcher.

Erster Theil.

Entftehung und Grundlegung ber fritischen Philosophie.

Drifte nen Bearbeitete Auflage.

München.

Verlagsbuchhandlung von Fr. Baffermann. 1882.

A 1 . 71

Geschichte

ber

neuern Philosophie

von

Auno Fischer.

Dritter Band.

Dritte nen bearbeitete Auflage.

München.

Berlagsbuchhandlung von Fr. Baffermann, 1882. ● Me Recte vorbehalten.

Norwort.

Die neue Bearbeitung dieses Werkes hat mich weit länger beschäftigt, als ich vor bem Beginn ber Arbeit vermuthet habe; es ift mir beshalb unmöglich gewesen, diesen seit geraumer Zeit im Buchhandel fehlenden Theil meiner Geschichte ber neuern Philosophie früher erscheinen zu laffen. Das Studium Kants und die auf ihn bezügliche Literatur ift während ber letten Decennien in fortwährendem Wachsthum begriffen, und seitbem die entwicklungsgeschichtliche Betrachtung sich bieses Themas bemächtigt hat, ist die Detailforschung bemüht, immer genauer in die Entstehung der kantischen Schriften einzudringen, wobei sie Gefahr läuft, das Ganze aus den Augen zu verlieren, und durch das Bestreben, immer neues vorzubringen, auf Abwege gelenkt wird. Bei ber unvergleichlichen, in der Gegenwart fortwirkenden Bedeutung der Lehre Kants ist die Erkenntniß ihrer Entstehung und barum das Studium der vorkritischen Schriften, unter benen die naturwissenschaftlichen eine sehr wichtige Stelle einnehmen, von hohem Interesse, und es ift eine lohnende Aufgabe, biefen Abschnitt in dem Entwicklungsgange des Philosophen mit gründlichem Fleiße zu erforschen. In dem vorliegenden Werke habe ich mir dieses Broblem von neuem gestellt und burch die eingehende Darstellung namentlich auch der naturwissenschaftlichen Schriften ausführlicher, als in den beiden früheren Auflagen, zu lösen gesucht. zweiten hatte eine Reihe zerftreuter Anmerkungen, die ich damals ben Einwürfen eines bebeutenden Gegners zur Abwehr entgegenstellen mußte, vielen Raum gekostet, den ich jett sparen konnte; ich habe jene Ausführungen fämmtlich weggelaffen und die streitigen, Kants Lehre betreffenden Bunkte kurz im Texte selbst erörtert, wobei ich meine Ansicht von ber Sache in nichts zu ändern gefunden.

In der Masse der heutigen Kantliteratur, worin Spreu genug ist, die mit dem Winde kommt und geht, giebt es auch anerkennenswerthe Schriften, die mir hie und da zur Berichtigung oder Vertheibigung meiner Ansichten gedient haben. Rebliche Forschung ist immer lehrreich, sei es daß sie uns belehrt oder zur Widerlegung auffordert. Ich din, wie man in diesem Buche sinden wird, solchen Entgegnungen stets zugänglich und dankbar. Polemische Ausfälle, die gewöhnlich um so dreister gemacht werden, je undegründeter sie sind, muß man der Industrie gewisser strebsamer Ansänger gönnen, die sich dadurch zu vergrößern suchen und die Anmaßung für ein prositables Geschäft halten. Ich habe Versuche solcher Art, die disweilen mehr Race als Gründe zur Schau tragen, kennen gelernt und lasse sie stets unerwidert, dis die passende Gelegenheit kommt, sie zu beleuchten, wenn es zur Klärung der Sache und zur Charakteristik der Kantliteratur beiträgt.

Es ist zu wünschen, daß die Aussicht auf eine Herausgabe ungebruckter Briefe Kants durch R. Reicke's bewährte Hand sich bald ersfülle. Ich muß bedauern, daß E. Arnoldt's jüngst erschienene Schrift über "Kants Jugend und die fünf ersten Jahre seiner Privatdocentur" mir zu spät zugekommen ist, um einige ihrer lehrreichen Beiträge zur Lebensgeschichte des Philosophen noch in diesem Werke erwähnen zu können. Jede Arbeit ist dankenswerth, die durch zuverlässige Forschung die dürftigen und unsicheren Berichte über das Leben unseres größten Philosophen ergänzt und berichtigt.

Heibelberg, 30. März 1882.

Suno Sifder.

Inhaltsverzeichnift.

Erstes Buch.

Entfiehung der Kritischen Philosophie.

	Erftes Capitel	•						Seite
3is	Spoce der fritifden Philosophie							3
~ "	Die neue Stellung der Bhilosophie .		•	•	•	•	•	3
	1. Speculation und Erfahrung .		•	•	•	•	•	3
	2. Die trittsche Frage	•	•	•	•	•	•	4
	3. Das kritische Zeitalter	•	•	•	•	•	•	6
	Die kritische Philosophie	•	•	•	•	•	•	7
	1. Bernunftfritik und Sinnenwelt	•	•	•	•	•	•	7
	2. Kant als ber Kopernitus ber Philos	onhi		•	•	•	•	7
	3. Rant und Sofrates		•	•	•	•	•	9
	Dogmatische und kritische Philosophie	•	•	•	•	•	•	11
	1. Die Boraussehung ber kritischen	•	•	•	•	•	•	11
	2. Das Object der kritischen .	•	•	•	•	•	•	12
	2. Duy Differ ber trutfajen .	•	•	•	•	•	•	10
	Bweites Capite	el.						
Die	Standpuntte der neuern Philosophie		. Q a	mt				14
	Empirismus und Nationalismus .				•	•	•	14
	1. Gegensat und gemeinsamer Charafte	-	•	•	·	•	•	14
	2. Der Streit zwischen Erfahrung und		Ianhn	G Y	•	•	•	15
	Die Standpunkte des Empirismus .		·~+ 9 9	100	•	•	•	16
	1. Bacons Empirismus	•	•	•	•	•	•	16
	2. Lodes Senjualismus	•	•	•	•	•	•	17
	· 3. Berkeleys Ibealismus	•	•	•	٠	•	•	18
	4. Humes Skepticismus	•	•	•	•	•	•	20
	Die Standpunkte des Nationalismus	•	•	•	•	•	•	24
	1. Descartes' Dualismus	•	•	•	•	•	•	24
	2. Spinozas Monismus	•	•	•	•	•	•	25
	3. Leibniz' Monabenlehre	•	•	•	•	•	•	27
	4. Wolfs effettisches Shitem .	•	•	•	•	•	•	29
	Die Bhilosophie des gemeinen Menschenver	· ·Stani		•	•	•	•	33
	wie Brithinhite den Aenterieri Mettigdeimei	H	7677	•	•	•	•	J.

Builden Manital		Seite
Drittes Capitel.		
Biographische Radrichten. Rants Lebensrichtung und Zeit	alter.	
Jugendgefdichte und akademische Laufbahn		38
Borbemerkungen		38
1. Biographische Rachrichten		38
2. Lebensrichtung. Kant und seine Borganger		40
3. Zeitalter		41
		42
1. Abstammung und Familie		42
_, O.,,		43
3. Die akademischen Lehrjahre. M. Knutzen 4. Kants Berhalten zum Studium der Theologie .		47
4. Kants Berhalten zum Studium der Theologie .		48
Die Hauslehrerzeit		52
Die Hauslehrerzeit		54
Viertes Capitel.		
Ausarbeitung und Erfcheinung der Sauptwerte. Die wolln	ert <i>i</i> ne	
Berfolgung und Kanis lette Jahre		65
		65
Die epochemachenben Werke		65
2. Die Prolegomena und die späteren Ausgaben der Bernun		72
3. Das System der reinen Bernunft		76
Wöllner und Kant	· · •	78
1. Die Religionsedicte	•	78
2. Rants Religionslehre und die königliche Kabinetsorbre	•	80
2 Der Streit der Vacultäten		83
3. Der Streit ber Facultäten		84
states teget Sugre. Separating and Syten		01
Fünftes Capitel.		
·		
Rants Personlichkeit und Charafter		88
Die kritische Lebensart		88
1. Herrschaft ber Grundsätze		88
2. Dekonomische Unabhängigkeit 3. Gesundheitspslege 4. Lebensordnung		89
3. Gesundheitspflege		90
4. Lebensordnung		93
Gefellige Berhältnisse	• :	98
Die sittlichen Grundzüge		103
Sechstes Capitel.		
Gruppirung der Berte Rants		105
Schriften aus ber vorkritischen Zeit (1740-70)		106
A 000 E 0 VIVI 11 11 11 11 11 11	• •	106
O Om Gatification (1988 PO)		107
2. Jur Hadiittation (1700—06)		701

0.00 6 01.7 4574	0 4500							Seite
3. Aus ben Jahren 1750 A. Erste Gruppe nati	6-1768		•		•	•	•	107
A. Erste Bruppe nati	arwissensch	aftlichen	Inha	lt8	•	•	•	
B. Rebenschriften .	•		•					108
B. Rebenschriften . C. Zweite Gruppe eri D. Dritte Gruppe an:	enntnißth	eoretischer	ı Inh	alts				108
D. Dritte Gruppe an	thropologi	ichen In	halts					109
D. Dritte Gruppe an Schriften aus ben Jahren	1770—178	30 .	· .					109
1. Sauntidrift	_			_		_		109
1. Hauptschrift 2. Rebenschriften	•		•	•	•	•	·	109
Schriften aus hen Gahren	1790 190	Y)			•	•	•	110
4 Min Willer Committee					:	•	•	440
1. Die kritischen Hauptn 2. Kritische Nebenschrifte		• •	•	•	•	•	٠	110
1. We reinigen Haupen 2. Kritische Nebenschrifte 3. Naturwissenschaftliche 4. Jur Sittenlehre und	™. ≈*…:u…		•	•	•	•	•	110
5. Matarwijenjajajiiaje	Oak titten		•	•	•	•	•	
4. Bur Sittenlegre und	ख र्वाचाचाछ	bûrrolob ê	te	•	•	•	•	111
5. Zur Religionsphilosof 6. Zur Religions= nnb	obie.		•	•	•	•	•	111
6. Zur Religions= und	Sittenlehr	е.	•	•	•		•	
Ausgaben von frember Han 1. Einzelwerke	ib.		•					112
1. Einzelwerke			•					112
2. Sammlungen	•							113
2. Sammlungen . 3. Gefammtausgaben 4. Briefe .								113
4. Briefe								114
	ebentes (•						
Rants philosophischer Entwi	Čiuna ŝa	A44A				_	_	115
		***	•	•	•	•	•	
			•	•	•	•	•	
2	lchtes C	apitel.						
Aanis naturphilosophische U	lchtes C	apitel. ungen.	A raf	t un	5 99	ater		
Aanis naturphilosophische U	lchtes C	apitel. ungen.	A raf	t un	5 99	ater		121
Aanis naturphilosophische U	lchtes C	apitel. ungen.	A raf	t un	5 99	ater		
Ranis naturphilosophische U Bewegung und L Die Kraft und bas Kräfter 1. Die Streitfrage	chtes C nterfnch Ruhe naß	apitel. ungen.	A raf	t un	39	ater		121 122
Ranis naturphilosophische U Bewegung und L Die Kraft und bas Kräfter 1. Die Streitfrage	chtes C nterfnch Ruhe naß	apitel. ungen.	A raf	t un	39	ater	ie.	121 122
Ranis naturphilosophische U Bewegung und L Die Kraft und bas Kräfter 1. Die Streitfrage	chtes C nterfnch Ruhe naß	apitel. ungen.	A raf	t un	39	ater	ie.	121 122 122
Ranis naturphilosophische U Bewegung und & Die Kraft und das Kräften 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Widerlegung 4. Der leibnizische Prof	Lhites C nterfnch Ruhe naß	apitel. ungen	Rraf	t un	39	ater	ie.	121 122 122 123 124
Ranis naturphilosophische U Bewegung und L Die Kraft und das Kräfter 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Widerlegung 4. Der leibnizische Kraft	Lhites C nterfuch: Ruhe naß	apitel. ungen	Rraf	t um	39	ater	ie.	121 122 122 123 124 125
Ranis naturphilosophische U Bewegung und L Die Kraft und das Kräfter 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Widerlegung 4. Der leibnizische Kraft	Lhites C nterfuch: Ruhe naß	apitel. ungen	Rraf	t um	39	ater	ie.	121 122 122 123 124 125 126
Ranis naturphilosophische U Bewegung und L Die Kraft und das Kräfter 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Widerlegung 4. Der leibnizische Kraft	Lhites C nterfuch: Ruhe naß	apitel. ungen	Rraf	t um	39	ater	ie.	121 122 122 123 124 125 126 127
Ranis naturphilosophische UBewegung und L Die Kraft und das Kräfter 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Widerlegung 4. Der leibnizische Kraf 5. Die Probe der Welte 6. Die bisherige Metapi Rustände und Kräfte der	dites C nterfuch: Ruhe naß	apitel. ungen	Rraf	t un	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	: : : : : :	ie.	121 122 122 123 124 125 126 127
Ranis naturphilosophische UBewegung und L Die Kraft und das Kräfter 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Widerlegung 4. Der leibnizische Kraf 5. Die Probe der Welte 6. Die bisherige Metapi Rustände und Kräfte der	dites C nterfuch: Ruhe naß	apitel. ungen	Rraf	t un	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	: : : : : : :	ie.	121 122 122 123 124 125 126 127 128 128
Ranis naturphilosophische UBewegung und & Bewegung und & Die Kraft und das Kräfter 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Widerlegung 4. Der leibnizische Kraft 5. Die Probe der Welte 6. Die bisherige Metapi Justände und Kräfte der A 1. Das Feuer 2. Physikalische Monado	dites C nterfucht Ruhe naß 	apitel. ungen	######################################	# un	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	:	ie	121 122 122 123 124 125 126 127 128 128 129
Ranis naturphilosophische UBewegung und L Bewegung und L Die Kraft und das Kräfter 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Biderlegung 4. Der leidnizische Kraf 5. Die Probe der Welte 6. Die disherige Wetap Justände und Kräfte der L 1. Das Feuer 2. Physikalische Monada 3. Bewegung und Ruhe	dites C nterfuch: Ruhe naß . .: und Ra erflärung hyfif . Raterie	apitel. ungen	######################################	t un	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	: : : : : : :	ie	121 122 122 123 124 125 126 127 128 128
Ranis naturphilosophische UBewegung und L Bewegung und L Die Kraft und das Kräfter 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Biderlegung 4. Der leidnizische Kraf 5. Die Probe der Welte 6. Die disherige Wetap Justände und Kräfte der L 1. Das Feuer 2. Physikalische Monada 3. Bewegung und Ruhe	dites C nterfucht Ruhe naß 	apitel. ungen	######################################	# un	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	:	ie	121 122 122 123 124 125 126 127 128 128 129
Ranis naturphilosophische UBewegung und L Die Kraft und das Kräften 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Widerlegung 4. Der leidnizische Kraf 5. Die Probe der Welte 6. Die disherige Wetap Justände und Kräfte der A 1. Das Feuer 2. Physikalische Monada 3. Bewegung und Ruhe	dites C nterfuch: Ruhe naß .	apitel. ungen numbegri	######################################	# 1111		:	ie.	121 122 122 123 124 125 126 127 128 128 129 130
Ranis naturphilosophische UBewegung und L Die Kraft und das Kräften 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Widerlegung 4. Der leidnizische Kraf 5. Die Probe der Welte 6. Die disherige Wetap Justände und Kräfte der A 1. Das Feuer 2. Physikalische Monada 3. Bewegung und Ruhe	dites C nterfuch: Ruhe naß .	apitel. ungen numbegri	######################################	# 1111		:	ie.	121 122 122 123 124 125 126 127 128 128 129 130
Ranis naturphilosophische UBewegung und L Die Kraft und das Kräften 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Widerlegung 4. Der leidnizische Kraf 5. Die Probe der Welte 6. Die disherige Wetap Justände und Kräfte der A 1. Das Feuer 2. Physikalische Monada 3. Bewegung und Ruhe	dites C nterfuch: Ruhe naß .	apitel. ungen numbegri	######################################	# 1111		:	ie.	121 122 122 123 124 125 126 127 128 128 129 130
Ranis naturphilosophische UBewegung und L Die Kraft und das Kräften 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Widerlegung 4. Der leidnizische Kraf 5. Die Probe der Welte 6. Die disherige Wetap Justände und Kräfte der A 1. Das Feuer 2. Physikalische Monada 3. Bewegung und Ruhe	dites C nterfuch: Ruhe naß .	apitel. ungen numbegri	######################################	# 1111		:	ie.	121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130
Ranis naturphilosophische UBewegung und L Die Kraft und das Kräften 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Widerlegung 4. Der leidnizische Kraf 5. Die Probe der Welte 6. Die disherige Wetap Justände und Kräfte der A 1. Das Feuer 2. Physikalische Monada 3. Bewegung und Ruhe	dites C nterfuch: Ruhe naß .	apitel. ungen numbegri	######################################	# 1111		:	ie.	121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130
Ranis naturphilosophische UBewegung und L Die Kraft und das Kräfter 1. Die Streitfrage 2. Die Bereinigung 3. Die Widerlegung 4. Der leidnizische Kraf 5. Die Probe der Welte 6. Die disherige Metap Justände und Kräfte der A 1. Das Feuer 2. Physikalische Monada 3. Bewegung und Ruhe	dites C nterfuch: Ruhe naß .	apitel. ungen numbegri	######################################	# 1111		:	ie.	121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 132 132 133 134 136

O Wall to the Wall				Seite
2. Entstehung ber Sonne	•	•		137
3. Entstehung ber Planeten und Kometen .	•	•		
4. Entstehung der Monde und Ringe	•	•		140
5. Sonne, Mond und Erde	•	•		141
6. Fixsterne und Nebelsterne	•	•		143
7. Weltentstehung und Weltuntergang	•	•		144
4. Entstehung ber Monde und Kinge				145
1. Vecganismus und Organismus	•			145
1. Mechanismus und Organismus	•			146
2. Die Gestirne und ihre Bewohner 3. Schöpfung und Entwicklung. Gott und W	Belt.	•		148
Behntes Capitel.				
Rants naturgefdichtliche Forfcungen. B. Ge	ologie	und	6to:	
graphie	•	•		152
Zustände und Beränderungen der Erde	•			152
1. Achsendrehung ,	•	•		152
2. Veraltung	•	•		153
Bulcanische Erscheinungen. Erbbeben				155
Atmosphärische Erscheinungen. Die Winde .	•			158
1. Theorie ber Winde				158
2. Feuchtigkeit bes Westwindes				160
1. Achsenbrehung	•	•		160
Elftes Capitel.				
Metaphyfifche Unfange. Die Principien der	Erteni	ıtniß.	Der	
Streit über den Optimismus				161
Die Grunbsätze ber metaphyfischen Erkenntniß .				161
1. Erkenntnißlehre und Naturlehre				161
1. Erkenntnißlehre und Naturlehre 2. Das Princip der Ibentität und das des E	drunbes			162
3. Das Dasein Gottes und die menschliche Fr	reiheit			164
4. Der negative Bestimmungsgrund	•			166
4. Der negative Bestimmungsgrund 5. Das Berhältniß von Grund und Folge .				168
6. Succeffion und Coexistens				169
7. Der Urgrund ber Dinge				171
7. Der Urgrund der Dinge Die Streitfrage des Optimismus	•	•		172
Bwölftes Capitel.				
Portgang vom Nationalismus jum Empirism	118 .			176
Die Gruppe ber Schriften aus ben Jahren 1762	unh 1	763		176
1. Rücklick auf die Habilitationsschrift .		. 50		176
2. Die neue Gruppe und die Frage der Reihe		•		177
3. Trennung zwischen Logik und Metaphysik				178
o. Steinmil Imilater Bufte und Meetahahler	•	•		110

•		
		XIII
		Seite
Die Mängel ber Shllogistik , '		179
1. Urtheile und Schlüffe		179
a manina manadami a ana mama		179
3. Der empiristische Charakter ber Schrift		180
3. Der empiristische Charakter ber Schrift		181
5. Das Graebnik		181
5. Das Ergebniß		183
1. Das Thema		183
1. Das Thema		184
3. Ragische und reale Entaggensekung		185
		186
5. Actuale und potentiale Entgegensetzung		190
6 Das Rrohlem des Reglamindes Cristins und Hime	•	191
6. Das Problem bes Realgrundes. Crufius und Hume 7. Die angedeutete Lösung	•	196
. Die angebemete kolung	•	100
Surjectules Menitel		
Dreizehntes Capitel.		
Berfuch gur Umbildung der Metaphyfit unter dem Ginfluf	j des	
Empirismus	•	197
Empirismus		197
1. Die Beweise vom Dasein Gottes		197
2. Kritik ber Beweise vom Dasein Gottes	•	200
3. Der einzig mögliche Beweisgrund		204
4. Der Werth bes einzig möglichen Beweisgrundes		206
5. Die Wirkung der kantischen Schrift		209
Die Reform der Metaphyfit		212
Die Reform der Metaphyfik		212
2. Mathematik und Metaphyfik. Synthetische und anal	ntische	
Methode		214
3. Die wahre Methobe und die Gewißheit der Metaphysik		217
4. Grundfätze ber natfirlichen Theologie und Maral		219
5. Der Zeitpunkt der Preisschrift		221
Die inductive Lehrart		222
Dierzehntes Capitel.		
Rant und Rouffeau. Die afthetischen und moralischen Gef	ALV.	
Die Ursprünglichkeit der moralischen Ratur		225
Rouffeaus Einstuß auf Kant	•	225
	•	225
1. Die Schriften Rousseaus	•	228
Beobachtungen über das Gefühl bes Schönen und Erhabenen	•	231
1. Die Schönheit und Würde der menschlichen Natur	•	231
2. Die Arten bes Schönen und Erhabenen. Die Temperam		
	•	
4. Die Böller und Reitalter		235

Fünfzehntes Capitel.	Seit
Rani und Swedenborg. Die gefunde und frante Seiftesverfaffung.	
Geifterseherei und Metaphyfit. Rant und Sume	238
Die naturgemäße und naturwibrige Geiftesart	238
1. Der Ziegenprophet und das Naturkind	238
2. Die Krankheiten bes Kopfs	239
Rants Schriften über und wider Swedenborg	242
1. Swebenborg	242
2. Wundergeschichten Swedenborgs	245
3. Kants Sathre und sein Brief an Charlotte von Knobloch	245
4. Der Zeitpunkt bes Briefes	248
Der Geisterseher und die Metaphysik	
1. Die Doppelsathre	250
2. Die Gemeinschaft mit ber Geisterwelt	
3. Träume ber Empfindung und Träume ber Bernunft Die Frage nach bem Werth und Unwerth ber Metaphyfit	256
Die Frage nach dem Werth und Unwerth der Wetaphysit	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	261
2. Der moralische Glaube	262
3. Kant und Hume	265
Sechszehntes Capitel.	
Das Raumgefühl und die Raumanfchauung. Die Ergebniffe der	•
vorfritischen Beriode	278
Die Unterscheidung ber Erkenntnigvermögen	278
1. Die analytische und synthetische Art ber Erkenntniß	274
2. Die synthetische Art ber mathematischen Erkenntniß	275
Kants vorfritische Ansichten vom Raum	276
1. Der Raum als Berhältnißbegriff	276
2. Der Raum als Grundbegriff. Der absolute Raum	276
	279
Unterschied ber theoretischen und praktischen Bermögen	282
1. Die theoretische Vernunft	28 2
2. Das moralische und ästhetische Gefühl	283
8. Die kritischen Fragen	. 283
Aweites Buch.	
,	
Grundlegung der Kritischen Philosophie.	
Erstes Capitel.	
Das Gebiet der Bernunfifritif nach Umfang und Gintheilung.	
Aritif und Metaphyfit	287
Feststellung ber beiben Erkenntnisvermögen	287

					X۷
Untersuchung ber beiben Erfenntnigvermögen .	•				Sette 290
Untersuchung der beiden Erkenntnisvermögen . 1. Außeinanbersehung der Grundfrage	•	•	•	•	290
2. Analytische und synthetische Urtheile.	•	•	•	•	292
3. Synthetische Urtheile a priori	٠	•	•	•	292 293
	•	•	•	•	295 296
Bernunftkritik und Metaphysik	•	•	•	•	290
Bweites Capitel.					
Methode der Bernunftfritit. Sang der Unterfi		-		der	
Beweisführung. Entftehung der Gr	nnd	frage	•	•	300
Die Werke und Darstellungsarten der Kritik .	•	•	•	•	300
1. Die grundlegenben Werke	•	•	• '	•	300
2. Die analytische und synthetische Methode .	٠	•	•	•	301
Die Beweisführung und Entscheibung	•	•	•		303
1. Die Rechtmäßigkeit ber Erkenntniß		•	•	•	303
2. Die Mathematik als Richtschnur . :	•	•	•		305
Die Entstehung ber Grundfrage		•	•	•	306
1. Der synthetische Charatter ber Erfahrung 2. Der synthetische Charatter ber Mathematik					306
2. Der synthetische Charafter ber Mathematik					306
3. Das Problem der Mathematik					307
4. Das Problem der Metaphyfit	•	•	•	•	308
Drittes Capitel.					
Die Znauguralfcrift. Ihre Stellung zu den vorkri	tifd	en G	brif	ten	
und zur Bernunftfritif	•		,,,,,,,		311
Die Stellung ber Inauguralschrift			·		311
1. Erklärungen Rants	·	·	•	·	311
2. Heutige Meinungen		Ť	•	•	312
Composition und Inhalt ber Inauguralschrift .	•	•	•	•	314
1. Ibeenfolge Kanis	•	•	•	•	314
2. Raum und Zeit, Sinnlichkeit und Berstand	•	•	•	•	314
3. Das Broblem ber sinnlichen Erkenntniß .	•	•	•	•	316
4. Das Broblem ber intellectuellen Erkenntniß.	٠	•	•	•	816
5. Die finnliche und intellectuelle Erkenntniß	•	•	•	•	319
6. Das Problem ber metaphyfischen Erkenntniß	•	•	•	•	320
man silver on the visit	•	•	•	•	323
7. Der kritigse Vernunzigebrauch	•	•	•	•	327
•	•	•	•	•	021
Viertes Capitel.			.	_	
Transscendentale Aesthetit: die Lehre von Raum		v Ze	u. 2	ne	000
Begründung der reinen Mathematik	•	•	•	•	328
Raum und Zeit als reine Bernunftanschauungen	٠	•	•	•	830
1. Raum und Zeit als urfprüngliche Borftellung	gen	•	•	•	330
2. Raum und Zeit als Anschauungen	•	•	•	•	331
3. Raum und Zeit als unenbliche Größen .	•	•	٠	•	333
4. Die Unterschiebe in Raum und Zeit. Principiun	ı ind	iscern	ibilit	ım	334

5. Die Zeit *als Bebingung ber Denkgesetze und bas	Mrincin.	Ser	Sette
Continuităt	sprincip	DCI	335
Raum und Zeit als die Bedingungen aller Erscheinung	• •	•	339
A MO E O II YOU'VE MY EV	• •	•	339
2. Raum und Zeit als bloge Anychauungen 2. Raum und Zeit als die Grundformen der Sinnlich	teit .	•	342
3. Die Entstehung der Erscheinungen	ieu .	•	344
	• •	•	346
Die Ibealität des Raums und der Zeit	•	٠,	
1. Transscendentale Idealität und empirische Realität		•	346
	• •	•	34 8
Fünftes Capitel.			
Transscendentale Analytit. Die Lehre von den Bes		des	
reinen Berftandes und von ihrer Deductio	n.	•	351
Die Möglichkeit der Erfahrungserkenntniß		•	351
1. Erklärung ber Aufgabe	• •	•	351
2. Das Erfahrungsurtheil		•	352
3. Die reinen Berftanbesbegriffe Die Debuction ber reinen Berftanbesbegriffe		•	356
Die Deduction der reinen Verstandesbegriffe	• •	•	360
1. Erklärung ber Aufgabe	• •	•	360
2. Die Entstehung der Erfahrungsobjecte	• •	•	362
3. Die productive Einbilbungstraft	• •	•	369
Das Resultat ber Deduction	• •	•	374
1. Der subjective Charafter ber Erscheinungen .	• •	•	374
2. Die Epigenefis ber reinen Bernunft	• •	•	375
Sechstes Capitel.			
Die Lehre von dem Schematismus und den Grund	fähen	Des	
reinen Berftandes. A. Die mathematifchen C	Brundf	äte	376
Die Anwendung der Kategorien		•	376
1. Die transscendentale Urtheilskraft			376
2. Das Schema ber Kategorien		•	377
3. Die Zeit als Schema der Kategorien		•	379
Das Princip aller Grunbfätze bes reinen Berftanbes		•	380
1. Begriff ber Grunbsate		•	380
2. Der Grunbsatz ber Grundsätze		•	381
Die mathematischen Grunbsähe		•	382
1. Das Aziom der Anschauung		•	382
2. Die Anticipation ber Wahrnehmung		•	3 83
3. Die Continuität ber Größen	• •	•	386
Siebentes Capitel.			
B. Die dynamischen Grundfate. Das Gesammtrefultat		hre	
von den Grundfägen des reinen Berftande		•	387
Die Analogien der Erfahrung. Das Princip der Analog	jien .	•	387
1. Der Grundsat ber Beharrlichteit ber Substanz	•	•	390

v	u	ā	П	r
4	v	J	u	L

2. Die Zeitfolge nach bem Gefete ber Caufalitat. Rant	บบก	Sume	Seite 393
3. Das Zugleichsein nach bem Gesetz ber Wechselwirtu	110	A	399
Die Poftulate bes empirischen Denkens	y	• •	101
Das Gesammtresultat	•	• •	404
Das Gesammtresultat	•	•	404
2. Westionalismus und Compinismus	•	•	404
2. Rationalismus und Empirismus	•	• •	406
5. Joeutismus min Meatismus. Spatere Juluge	•	•	. 200
Achtes Capitel.			
Die Brenge der Ertenntnif. Ding an fich und Grichein	11111	. Di	•
Amphibolie der Reflezionsbegriffe .			140
			440
1. Möglichteit einer Erfenntnig des Ueberfinnlichen	•	•	410
2. Die Borftellung nicht finnlicher Dinge (Roumena)	•	•	412
3. Unterscheidung zwischen Ding an fich und Erscheinu	•	•	440
	ny	• •	
Der Begriff des Dinges an sich	•	•	415
1. Liansscendentale und prodlemanique Bedeutung	•	•	
2. Das Ding an sich als Grenzbegriff	•	•	417
3. Immanente und transscendente Geltung ber reinen	æegi	riffe .	. 417
Die Amphibolie ber Reflegionsbegriffe	•	•	
1. Die Bergleichungsbegriffe	•		
	•	•	
3. Leibniz und Lode	•		422
Neuntes Capitel.			
·			
Die Lehre von den Bernunftbegriffen oder Jdeen. 2 feendentale Schein und die dialektischen !			
à a a = a		•	400
	•	•	400
		•	. 423 . 423
2 Der Meg der Erfahrung Der regressiste Schlub	•	•	. 120 . 425
 Das Ding an fich als Object Der Weg der Erfahrung. Der regressive Schluß Das Ding an sich als Bernunstbegriff 	•	•	4077
4. Der Bernunftbegriff als Ibee	•		400
5. Die Ibee als Scheinobject. Der transscendentale S	· Main		104
Das Princip aller Metaphysit bes Ueberfinnlichen .	ujeiii		404
	•	•	104
1. Der richtige Schluß	•	•	405
	•	•	
3. Die Auflösung bes Trugschlusses Die Aufgabe ber transscenbentalen Dialektik	•	•	. 437
Die eine leite de leite de leite de leite de leite lei	•	•	
1. Die psychologische, fosmologische, theologische Idee	•	•	437
2. Die Ideen und die Bernunftschlüsse	•		400
3. Die rationale Psychologie, Rosmologie, Theologie	•		. 439

Behntes Capitel.	Seite
Die rationale Pfychologie und deren Widerlegung. Die Baralo	4
gismen der reinen Bernunft	. 439
One Sultan San retinusian Whyteria	. 439
1 Die nindelegischen Othern	. 439
O Dos Schainshingt has notional as Mindrala	. 442
Die Baralogismen ber reinen Bernunft	. 444
1 Dan Banalanismus ban Gubbantialität	. 444
O Om Bandanismus San Ginlathia	. 446
a. Die Untörperlichteit der Seele	. 446
b. Die Unfterblichkeit ber Seele	. 448
3. Der Barglogismus ber Berjönlichkeit	. 449
4. Der Paralogismus der Ibealität	. 450
a. Empirischer Ibealismus und transscenbentaler Realismus	. 452
b. Empirischer Realismus und transscendentaler Idealismus	· .
Dualismus	453
Das psychologische Problem	. 456
1. Die bogmatische Fassung	. 456
2. Die kritische Fassung	. 457
3. Die tritische Wiberlegung ber bogmatischen Standpuntte .	. 459
4. Die Biberlegung bes Materialismus	. 461
	. 462
O ittea a antel	
Elftes Capitel. Die rationale Rosmologie und deren Widerlegung. Die Anti-	1
Die rationale Rosmologie und deren Widerlegung. Die Anti-	. 463
Die rationale Rosmologie und deren Widerlegung. Die Anti-	
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- uomien der reinen Bernunft	. 463
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Bernunft	. 463 . 463
Die rationale Rosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft	. 463 . 463 . 463
Die rationale Rosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft	. 463 . 463 . 465
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Bernunft	. 463 . 463 . 463 . 465 . 467
Die rationale Rosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft	. 463 . 463 . 465 . 467 . 469 . 471
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Bernunft	. 463 . 463 . 465 . 467 . 469 . 471
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft	. 463 . 463 . 465 . 467 . 469 . 471
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft	. 463 . 463 . 465 . 467 . 469 . 469 . 471
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft Das Shsiem ber rationalen Kosmologie 1. Die kosmologischen Ibeen	. 463 . 463 . 465 . 467 . 469 . 469 . 471 . 472
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft	. 463 . 463 . 465 . 467 . 469 . 469 . 471 . 472 . 475
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft	. 463 . 463 . 463 . 465 . 467 . 469 . 471 . 472 . 475
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft	. 463 . 463 . 463 . 465 . 467 . 469 . 471 . 475 . 477 . 477
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft	. 463 . 463 . 463 . 465 . 467 . 469 . 471 . 475 . 477 . 477 . 477
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft	. 463 . 463 . 463 . 465 . 467 . 469 . 471 . 475 . 477 . 477 . 477 . 478 . 480
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft	. 463 . 463 . 463 . 465 . 467 . 469 . 471 . 475 . 477 . 477 . 477 . 478 . 480 . 481
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft	. 463 . 463 . 463 . 465 . 467 . 469 . 471 . 475 . 477 . 477 . 477 . 478 . 480 . 481
Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft	. 463 . 463 . 463 . 465 . 467 . 469 . 471 . 475 . 477 . 477 . 477 . 478 . 480 . 481

Der Paralogismus der rationalen Kosmologie . 1. Die Antinomien als indirecter Beweis de Idealismus . 2. Die Scheincontradiction . 3. Die Weltidee als regulatives Princip . Dreizehutes Capitel. Unterschied der Antinomien. Die Freiheit als Problem . Die mathematischen und dynamischen Antinomien Die Freiheit als fosmologisches Problem . 1. Freiheit und Ratur . 2. Die Freiheit als transscendentales Princip 3. Der empirische und intelligible Charafter Das nothwendige Wesen als außerweltlich . Dierzehntes Capitel. Die rationale Theologie und deren Widerlegum reinen Bernunft Die Gottesidee als Bernunftideal . Die Beweise vom Dasein Gottes	(\$:	o o o o o o o o	•	•	•	Sette 484 485 487 490
1. Die Antinomien als indirecter Beweis b Idealismus 2. Die Scheincontradiction 3. Die Weltidee als regulatives Princip Dreizehntes Capitel. Unterschied der Antinomien. Die Freiheit al Problem Die mathematischen und bynamischen Antinomien Die Freiheit als tosmologisches Problem 1. Freiheit als tosmologisches Problem 2. Die Freiheit als transscendentales Princip 3. Der empirische und intelligible Charafter Das nothwendige Wesen als außerweltlich Vierzehntes Capitel. Die rationale Theologie und deren Widerlegun reinen Bernunft Die Gottesibee als Bernunftibeal	(\$:	o o o o o o o o	•	•	•	487
Ibealismus 2. Die Scheincontradiction 3. Die Weltidee als regulatives Princip Dreizehntes Capitel. Unterschied der Antinomien. Die Freiheit al Problem Die mathematischen und den Antinomien Die Freiheit als tosmologisches Problem 1. Freiheit als tosmologisches Problem 2. Die Freiheit als transscendentales Brinche 3. Der empirische und intelligible Charafter Das nothwendige Wesen als außerweltlich Vierzehntes Capitel. Die rationale Theologie und deren Widerlegun reinen Bernunft Die Gottesibee als Bernunftibeal	(\$:	o o o o o o o o	•	•	•	487
Dreizehntes Capitel. Unterschied der Antinomien. Die Freiheit al Problem Die mathematischen und dynamischen Antinomien Die Freiheit als tosmologisches Broblem 1. Freiheit und Natur 2. Die Freiheit als transscendentales Brinche 3. Der empirische und intelligible Charafter Das nothwendige Wesen als außerweltlich Vierzehntes Capitel. Die rationale Theologie und deren Widerlegum reinen Bernunft Die Gottesibee als Bernunftibeal	(# : t	losu ·	nelo	gifð	es	
Dreizehntes Capitel. Unterschied der Antinomien. Die Freiheit al Problem Die mathematischen und dynamischen Antinomien Die Freiheit als tosmologisches Broblem 1. Freiheit und Natur 2. Die Freiheit als transscendentales Brinche 3. Der empirische und intelligible Charafter Das nothwendige Wesen als außerweltlich Vierzehntes Capitel. Die rationale Theologie und deren Widerlegum reinen Bernunft Die Gottesibee als Bernunftibeal	(# : t	logu	n olo	gif a	e\$	490
Dreizehntes Capitel. Unterschied der Antinomien. Die Freiheit al Problem Die mathematischen und dynamischen Antinomien Die Freiheit als tosmologisches Broblem 1. Freiheit und Natur 2. Die Freiheit als transscendentales Brinche 3. Der empirische und intelligible Charafter Das nothwendige Wesen als außerweltlich Vierzehntes Capitel. Die rationale Theologie und deren Widerlegum reinen Bernunft Die Gottesibee als Bernunftibeal	(# : t	•	n olo · ·	gif o	e\$	
Unterschied der Antinomien. Die Freiheit al Problem Die mathematischen und dynamischen Antinomien Die Freiheit als kosmologisches Problem 1. Freiheit und Ratur 2. Die Freiheit als transscendentales Prinche 3. Der empirische und intelligible Charafter Das nothwendige Wesen als außerweltlich Vierzehntes Capitel. Die rationale Theologie und deren Widerlegun reinen Bernunft Die Gottesibee als Vernunftibeal	t)	•	nolo	gif ő	es	
Problem Die mathematischen und dynamischen Antinomier Die Freiheit als kosmologisches Problem 1. Freiheit und Ratur 2. Die Freiheit als transscendentales Princip 3. Der empirische und intelligible Charafter Das nothwendige Wesen als außerweltlich Vierzehntes Capitel. Die rationale Theologie und deren Widerlegun reinen Bernunft Die Gottesidee als Bernunftibeal	t)	•		Gridadi		
Die mathematischen und dynamischen Antinomien Die Freiheit als tosmologisches Problem 1. Freiheit und Natur 2. Die Freiheit als transscendentales Brinche 3. Der empirische und intelligible Charafter Das nothwendige Wesen als außerweltlich Vierzehntes Capitel. Die rationale Theologie und deren Widerlegun reinen Bernunft Die Gottesidee als Bernunftibeal)		•	• '	•	404
Die Freiheit als tosmologisches Broblem 1. Freiheit und Natur)		•	•		491
1. Freiheit unb Natur)		:		•	491
2. Die Freiheit als transscendentales Brinchp 3. Der empirische und intelligible Charafter Das nothwendige Wesen als außerweltlich Vierzehntes Capitel. Die rationale Theologie und deren Widerlegun reinen Bernunft Die Gottesidee als Bernunftibeal)			•	•	493
3. Der empirische und intelligible Charafter Das nothwendige Wesen als außerweltlich . Vierzehntes Capitel. Die rationale Theologie und deren Widerlegun reinen Bernunft				•	•	498
Das nothwendige Besen als außerweltlich Vierzehntes Capitel. Die rationale Theologie und deren Biderlegun reinen Bernunft Die Gottesidee als Bernunftideal			•	•	•	494
Vierzehntes Capitel. Die rationale Theologie und deren Widerlegun reinen Bernunft Die Gottesibee als Bernunftibeal		•	•	•	•	496
Die rationale Theologie und deren Widerlegun reinen Bernunft		•	•	•	•	501
Die rationale Theologie und deren Widerlegun reinen Bernunft						
reinen Bernunft	à.	Das	30	eal d	er	
Die Gottesibee als Bernunftibeal	_	•			•	502
		•				502
				·		504
Die Beweise vom Dasein Gottes	ŀ				·	504
2. Der ontologische Beweiß	•	:	•	•	•	506
3. Der kosmologische Beweiß		•	•	•	•	507
4. Der physikotheologische Beweiß		•	•	•	•	509
Rritif der gesammien Theologie		:	•	•	•	512
4 Deismus und Theismus				•	•	512
1. Deismus und Theismus		•	•	•	•	512
3. Die theoretische Theologie als Kritik ber be		•	•	•	•	513
	•	ιατιγα	yen	•	•	
Die kritische Bebeutung der Ideenlehre		•	•	•	•	514
1. Die Ibeen als Maximen ber Erkenntniß		•	•	•	•	514
a. Princip der Homogeneität		•	•	•	•	516
b. Princip ber Specification				•	•	516
b. Princip ber Specification		•	•	•	•	517
2. Die menindische Once am redutations derin	ĸф	•	•	•	•	518
8. Die Summe ber gesammten Bernunfttritit	!	•	•	•	•	519
Fünfzehntes Capitel.						
die transscendentale Methodenlehre		•	•	•	٠	520
					٠	522
1. Die bogmatische Methode						522
2. Die polemische Methode		•		•		523
3. Die fleptische und fritische Methode				•		527
4. Die Spothefen und Beweise ber reinen B					-	529

Der Ranon ber reinen Bernunft						Seite 532
1. Die theoretische und praftische Bernunft	•	•	•	•	•	532
2. Die moralische Welt und Beltordnung	•	•	•	•	•	534
	•	•	•	•	•	
3. Meinen, Wissen und Glauben	•	•	•	•	•	536
Die Architektonik ber reinen Vernunft .	•	•	•	٠	•	540
1. Die philosophische Erkenntniß	٠	•	•	•	•	540
2. Die reine Philosophie ober Metaphysik	•				•	541
Die Geschichte ber reinen Bernunft	•	•	•	•	•	543
Sechszehntes Kapitel	•		•			
Die verschiedenen Darftellungsformen der Be	ernı	ınfil	ritif		•	545
Die kritischen Fragen und die "Kantphilologie	٠.		•			545
Die Vernunftkritik und die Prolegomena .		•	•	•	•	546
1. Die Entstehung ber Bernunftfritif .						546
2. Die Entstehung der Brolegomena .						551
3. "Nachtrage gur Kritit ber reinen Bernu	nft"					557
Die erste und zweite Ausgabe ber Bernunftfri		-		Ċ		558
1. Die fraglichen Differenzen	•••	•	•	•	•	559
	•	•	•	•	•	560
2. Kants eigene Erklärung	•	•	•	•	•	
8. Jacobis Ansicht	•	•	•	•	•	561
4. Schopenhauers Ansicht	٠	•	•	•	•	562
5. Der heutige Ausgabenstreit	•	•	•	•	•	564
6. Die philosophische Frage			•		•	566

Erftes Buch.

Entstehung der kritischen Philosophie.

1 • • •

Erftes Capitel. Die Epoche der kritischen Philosophie.

I. Die neue Stellung ber Philosophie. 1. Speculation und Erfahrung.

Bevor wir in die Entwicklungsgeschichte Kants und seiner Lehre eingehen, versuchen wir, so weit es der Standpunkt der Einleitung gestattet, einen Vorblick auf den Charakter, die Bedeutung und Tragsweite seiner Epoche zu gewinnen. Ein Jahrhundert ist seit der Erscheinung der Vernunftkritik abgelausen, und heute streitet man von neuem über den Sinn der kantischen Lehre, als ob sie von gestern wäre, und die Reihe der Systeme, die aus ihr hervorgegangen, nicht zu den Früchten gehörten, woran der Baum erkannt wird, als ob jetzt erst eine "philologische" Interpretation seiner Sätze das Verständniß des Philosophen herbeisühren könnte, das ein von den Ideen Kants dewegtes und erfülltes Jahrhundert versehlt habe. Aber das Werk eines großen Denkers läßt sich auch im Einzelnen nur richtig verstehen, wenn uns die Aufgabe und der innerste Gedanke des Ganzen einleuchtet.

Auf einem noch unbetretenen Wege suchte Kant die Philosophie von Grund aus zu erneuern, denn er fand, daß ihre Erkenntnißgebäude hinfällig und erschüttert waren. Die Art, wie er seine Aufgabe faßte, ist der Punkt, auf den es ankommt; gerade in dieser Fassung sah er selbst den ersten eigenthümlichen Grundzug seines Werkes. Vor ihm wollte alle Speculation eine Erklärung der Dinge sein, jede strebte in ihrer Weise nach einem Weltspstem und gab einen mehr oder weniger ausgestührten Entwurf, der das All der Erscheinungen umfaßte. So lange es nun neben einer solchen universellen Erkenntniß noch keine besonderen, in die Einzelgebiete der Dinge verzweigten Wissenschaften gab, herrschte die Philosophie ohne mächtige Widerrede und erstreckte sich

über ein weites Reich, beffen Provinzen herrenlos waren. Aber sobald die besonderen Wiffenschaften sich einstellten und jene Provinzen anbauten, erhoben sich in immer ftarkerer Rahl die Gegner, die der Philosophie mit ber Herrschaft auch bas Recht ber Existenz streitig machten. Im Alterthum hatte die Metaphysik, im Mittelalter die Theologie, die deren Stelle vertrat, gut reben, benn bie beobachtenben Biffenschaften waren noch unmündige und unreife Kinder. Durch die Entbedungen, welche die Epoche ber neuen Zeit ausmachten und unsere Weltanschauung auf allen Gebieten umgestalteten, murben fie groß; bie Specialforschung erstarkte; in bemfelben Daß als in bem Gebiete ber menschlichen Ertenntniß die Territorialhoheit zunahm, fank bas kaiferliche Ansehen ber Philosophie, und sollte ihr Reich nicht zu Grunde geben, wie weiland bas romifch-beutsche, so mußte sie sich eine neue, feste, von Seiten ber Erfahrungswissenschaften anerkannte und unbestreitbare Stellung erobern. Sie war überflüssig, wenn sie nur ben Doppelgänger ber Erfahrungswiffenschaften machte und nachsprach, was diefe entbedt und erkannt hatten; sie mar vom Uebel, wenn sie unabhängig von aller Erfahrung bieselben Gegenstände ergrunden wollte und mit unsicheren oder falschen Speculationen sicheren Ergebnissen wibersprach; fie mußte ber Erfahrung aus dem Wege gehen und durfte fie nie aus dem Auge verlieren: fie mußte zunächst das Feld der Erfahrungsprobleme, das Feld der Erfenntniß ber Dinge verlaffen und die Möglichkeit ber Erfahrung felbst, bie Möglichkeit ber Erkenntniß ber Dinge überhaupt zu ihrem Problem nehmen, aus beffen Lösung sich bie neue Weltansicht ergab. Dies mar ber einzige, nothwendige, von bem Erkenntnigberuf bes menfclichen Geistes geforderte Ausweg. Man sieht sogleich, wie in der Reform der Philosophie, die Kant begründen sollte, das Berhältniß ber Speculation zur Erfahrung eine ber Grundfragen ausmachen mußte, bie ben Charakter und die Richtung seiner Lehre entschieden.

2. Die fritische Frage.

Die Grundfrage heißt nicht: wie sind die Dinge und ihre Erscheisnungen möglich, die Thatsachen, deren Inbegriff man Natur oder Wirkslichkeit nennt? Sondern sie heißt: wie ist die Thatsache der Ersahrung und der Erkenntnis der Dinge überhaupt möglich? So wenig die Ersahrung sich selbst Gegenstand ist und sein kann, so wenig kann diese Frage durch die Ersahrung gelöst werden. So nothwendig sie gelöst werden nuß, so nothwendig ist eine wissenschaftliche, von der Ersahrung

unterschiebene und boch unverwandt auf dieselbe gerichtete Untersuchung. Hier nahm Kant seinen Standpunkt; auf diesen Bunkt stellte er die Philosophie und brachte einfach genug das Si zum Stehen, was vor ihm so viele Hände versucht hatten, aber das Si war immer wieder umgefallen.

Die Frage nach ber Möglichkeit ber Erkenntniß war als folche nicht neu; es gab in ber Gefdichte ber Philosophie Erkenntniftheorien die Menge. Man hatte vor Kant in der alten wie neuen Zeit diese Frage oft genug geftellt und untersucht, aber ftets fo beantwortet, baß die Bedingungen, woraus die Thatsache unserer Erkenntniß hervorgeben follte, bei Licht befehen, felbft icon bas volle Factum ber Erkenntnig waren, wenn auch in ber einfachsten Geftalt. Co war die fragliche Thatfache nicht erklärt, fondern vorausgesett, gleichviel ob biefe Boraussetzungen in dem Factum angeborener Ideen oder sinnlich gegebener und verknüpfter Gindrude bestanden, gleichviel ob dieje Verknüpfung ber Ginbrude Caufalzusammenhang ober Succession genannt murbe. Die Bhilosophen vor Rant erklärten die Erkenntniß durch eine Art Erkenntnikstoff, wie vordem die Physiker die Barmeerscheinungen durch den Barmestoff ober die Verbrennung durch das Phlogiston. So blieb die Thatface der menichlichen Erkenntnik unerklärt, und ba die gemachten Borausfegungen nicht jufällig maren, fondern aus ber Beschaffenheit und Richtung ihrer Sufteme nothwendig folgten, blieb fie auch unerflärlich. Sie galt als ein Dogma, welches felbft bie Cfeptifer tros aller Berneinung bestehen ließen und brauchten.

Diesen bogmatischen Zustand ber Philosophie durchschaute Kant und machte ihm mit der sehr einfachen und einleuchtenden Forderung ein Ende: daß die Bedingungen zur Erkenntniß und Ersahrung nicht selbst schon Erkenntniß oder Ersahrung sein dürsen, sondern derselben vorausgehen müssen, wie in der Natur die Ursachen den Wirkungen. Es ist ein großer Unterschied zwischen dem, was über unsere Erkenntniß hinausgeht oder dieselbe übersteigt (transscendirt), und dem, was ihr vorausgeht und von Kant mit dem Wort "a priori" oder "transscendental" bezeichnet wurde: das erste liegt jenseits unseres Erkenntnißhorizontes, das letztere diesseits. Auf dieses Diesseits der Ersahrung richtet sich die kantische Untersuchung; in dieser Richtung ist sie neu und von aller früheren Philosophie unterschieden: sie verhält sich zu den Bedingungen der menschlichen Erkenntniß nicht voraussetzend, sondern untersuchend, prüsend, sichtend, d. h. nicht dogmatisch, sondern

kritisch. In dem kritischen Geift seiner Untersuchung und Lehre liegt bie epochemachende That.

3. Das fritische Zeitalter.

Um die Bedeutung und Tragweite dieser Epoche richtig zu wür= bigen, ift es gut, fich gleich bier bie Frage zu beantworten: mas heißt überhaupt fritisch benten, abgesehen von ber eigenthumlichen Fassung bes kantischen Problems? Man kann sich zu allen Objecten bogmatisch ober fritisch verhalten: bogmatisch, wenn man sie als gegeben voraus= setzt und ihre vorhandenen Gigenschaften erkennt; kritisch, wenn man bie Bedingungen untersucht, woraus fie und ihre Beschaffenheiten berporgeben, b. h. ihre Entstehung erforscht und ihre Entwicklungezustände verfolgt. Die Entstehung und Entwicklung ber Objecte find die Brobleme bes kritischen Denkens; die entwicklungsgeschichtliche Borftellung ber Dinge ift beffen Arbeit und Frucht. Wenn wir bas Weltgebäude als gegeben und fertig annehmen und die Gesetze seiner vorhandenen Ginrichtung zu erkennen suchen, so verhalten wir uns zur Sache bogmatisch, kritisch bagegen, wenn es sich um die Frage handelt: wie ift das Weltall ent= standen und aus welchen Beränderungen ift fein gegenwärtiger Zustand allmählich hervorgegangen? Ebenso steht es mit ber Betrachtung ber Erde und alles irbischen Lebens in ber ganzen Mannichfaltigkeit seiner Formen und Arten, mit ber Betrachtung ber Menscheit und ihrer Racen, ber Bölker und ihrer Geschichte, ber Religionen und Religionsurkunden, ber Dichtung und Runft, mit einem Wort ber gesammten Culturwelt. Ich brauche blos die Namen Kant und Laplace, Lamarck und Darwin, Fr. A. Wolf und G. Niebuhr, D. Fr. Strauf und F. Chr. Baur u. a. zu nennen, um den Anblick eines Jahrhunderts bervorzurufen, das von allen Seiten auf ben Wegen kritischer Forschung ber entwicklungsgeschichtlichen Weltansicht zustrebt. Ich spreche nicht von biesem ober jenem Ergebniß ber Forschung, sondern von der fritischen Geistesrichtung, in welche auch die Gegner eingehen muffen, um die Resultate, benen sie abgeneigt find, zu bekämpfen. Jebe unferer miffenschaftlichen Größen seit ben Tagen Lessings barf als ein Beispiel gelten, wie man sich im Erkennen ber Dinge fritifch verhält; auf bem Gipfel steht Kant, weil er sich jum Erkennen felbst fritisch verhielt und baburch ber philosophische Begründer eines Zeitalters murbe, bas man mit Recht bas fritische genannt hat. Darin liegt die Bedeutung und Tragweite seiner Epoche, die in diefer Geltung niemals ausgelebt werden kann.

II. Die fritische Philosophie.

1. Bernunftfritif und Sinnenwelt.

Die Bedingungen, die aller Erfahrung vorausgehen und beren erzeugende Factoren find, können nicht felbst Erkenntniß, sondern nur Erfenntnifpermögen sein, bloge Bermögen, die Rant unter bem Namen "reine Bernunft" ausammengefaßt und jum Gegenstand feiner Erforfcung gemacht bat. Daber bilbet die "Kritit ber reinen Bernunft" das eigentliche Thema seiner Entbedungen und die Grundlage seines Systems. Aus der Faffung ber Aufgabe läßt fich ichon eine Borftellung ihres Umfangs gewinnen, ber über ben Begirt aller fruberen Ertenntniftheorien weit hinausgeht. 3ch muß zur einleitenden Charafteristik des kantischen Werkes meinen Lefern biefe Tragweite ber Aufgabe vor Augen stellen und werde später noch oft und nachbrücklich auf biese Sache gurudtommen, beren Richtbeachtung ober Richtverftanbnig bie Einsicht in ben Geift ber kantischen Lehre völlig verhindert. In den Bedingungen zur Erfahrung liegt die Möglichkeit der letteren. Ohne Die Möglichkeit ber Erfahrung giebt es auch feine Gegenstände möglicher Erfahrung, feine Erfahrungsobjecte, teinen Inbegriff berfelben, den wir mit dem Worte Sinnenwelt bezeichnen. Daber nuß in einem gewiffen Sinn die Frage nach der Möglichkeit der Erfahrung, nach der Entstehung ber Erkenntniß zusammenfallen mit ber Frage nach ber Entstehung ber Sinnenwelt. Die fantische Philosophie muß bei ber Art, wie sie ihre Aufgabe gefaßt hat, einen Gesichtspunkt forbern und ergreifen, unter bem die Sinnenwelt nicht mehr als etwas Gegebenes. iondern als etwas fraft ber Bernunft Bervorgebrachtes ericheint: einen Gesichtspunkt, unter bem die Entstehung ber Sinnenwelt aus ben Bedingungen ber Bernunft und ihrer Thätigkeit einleuchtet.

2. Rant als der Ropernifus der Philosophie.

Jest erst erkennen wir die ganze Kluft zwischen der dogmatischen und kritischen Denkweise und die ungemeine Geistesanstrengung, welche die Entdeckungen und das Verständniß der letteren fordern. Die Schwiesrigkeiten, welche neue Lebens: und Erkenntnißzustände zu überwinden haben, sind allemal so groß, als der Abstand beider von dem gewohnten Gange des Lebens und Bewußtseins. Sie erscheinen in der hartnäckigsten Stärke, wenn wir genöthigt werden, den natürlichen und gleichsam eingewurzelten Gesichtspunkt unserer Vorstellungen aufzugeben. So

verhält es sich mit ber tritischen Denkart gegenüber ber bogmatischen. 36 will bie Schwierigkeiten, um bie es fich handelt, burch eine Bergleichung, die mit unserer Sache eine tiefere als nur bilbliche Berwandtschaft hat, zu verbeutlichen suchen. Unter bem natürlichen Gesichts: punkt, auf ben wir uns gestellt finden, erscheint uns das Weltgebäude als ein vorhandenes, gegebenes Object, als ein Rugelgewölbe, in deffen Mittelpunkt bie Erbe ruht, um welche himmel und Sonne, Mond und Blaneten in verschiebenen Umlaufszeiten ihre Rreise beschreiben. Auf biefer Grundanschauung ruht die alte Aftronomie, die in ihrem Fortgange zur Auseinanbersetzung ber gegebenen Phänomene, ber gemeinsamen und eigenthümlichen Umläufe der Weltkörper einer künstlichen Sphärenmaschinerie, zur Erklärung bes scheinbar verwickelten Blanetenlaufes jener ptolemäischen Annahme ber Spicykeln bedurfte, die am Enbe boch nicht ausreichten, um die Thatsachen ber planetarischen Bewegungserscheinungen aufzulösen. Die Phänomene blieben unerklärt. Ropernitus burchschaute ben unhaltbaren Zustand ber alten Astronomie und die Wurzel ihres Frrthums: er lag in der geocentrischen Vorstel= lung. Um bie Blanetenwelt zu versteben, mußte biefer natürliche Gefichtspunkt ber erften, finnlich nächsten Betrachtung aufgegeben und ber beliocentrische erariffen werben, von bem aus ber menschliche Geift die Erde in seinen Horizont faßt, unter ben Blaneten entbedt und auf feinen irbischen Standort herabsieht. Jest leuchtet ein, daß ber Erbbewohner die Achsendrehung und Centralbewegung des eigenen Weltkörpers nicht wahrnimmt, daß aus dieser Nichtwahrnehmung, diesem Nichtwissen ber eigenen Thätigkeit jener nothwendige Schein hervorgeht, ber uns ben täglichen Umschwung des Firmaments, die jährliche Bewegung der Sonne um die Erde und die Unregelmäßigkeiten im Lauf der Planeten, die mit ber Erbe basselbe Centrum umfreisen, seben läßt; bas kopernikanische System widerlegt und fturzt das ptolemäische, es erkennt bessen Grundirrthum und erklärt aus bem geocentrischen Standpunkt alle jene scheinbaren Bewegungen, die demselben als unumftößliche Thatsachen des Augenscheins gelten und gelten müffen; es sett an die Stelle künftlicher und unzureichenber Sypothefen bie einfachfte und naturgemäßefte Löfung. Wie sich in ber Astronomie bas kopernikanische System zum ptolemäischen, wie fich in ber Borstellung ber Planetenwelt ber heliocentrische Standpunkt jum geocentrifchen: fo verhalt fich überhaupt die fritifche Betrachtungsweise zur bogmatischen, ber transscenbentale Gesichtspunkt zum natürlichen.

Unwillfürlich giebt uns bas Beispiel und die Lehre bes Kopernikus einen bedeutsamen Fingerzeig. Wie es sich mit unserer Vorstellung ber Rörperwelt im Großen, bes Blanetenfnftems im Befonderen verhalt, fo fann und wird es fich wohl mit ber Sinnenwelt im Gangen ver-Es ift vorauszusehen, daß ähnliche Grundirrthumer ähnliche Folgen haben werden: bag wir, unbewußt ber eigenen Geiftesthätigkeit in der Ausbildung unserer gesammten finnlichen Borftellungswelt, diese lettere für ein gegebenes Object nehmen und bas eigene Thun für ben Buftand und die Gigenschaften ber Dinge außer uns halten, wie wir im Universum ftatt ber Bewegung bes eigenen Beltkörpers bie Bewegungen und Bewegungezustände fremder Weltförper erblicken, weil wir bie des unfrigen nicht wahrnehmen. Gine ahnliche Selbsttäuschung, als welche ber geocentrische Standpunkt mit sich führt, beherrscht unsere gesammte Weltvorftellung und bedarf, um erleuchtet und in ihrer Geltung gerftort zu werben, einer ahnlichen Gelbstbesinnung und Gelbfterkenntniß, nur daß ihre Grundlagen weit umfaffender und verborgener, beshalb schwieriger zu entbeden und erforschen find, als bie unferem tosmischen Bohnort anhaftenbe Burzel bes geocentrischen Jrrthums.

Um die Ordnung der Planetenwelt und in ihr die Bewegung der Erde zu erkennen, mußte Kopernikus den heliocentrischen Standpunkt in die Astronomie einsühren. Um die Ordnung der Sinnenwelt und in ihr unsere eigene Bernunsthätigkeit zu erkennen, mußte sich die Philossophie auf den kritischen (transscendentalen) Standpunkt erheben, von dem aus die Welt aller Erscheinungen in Raum und Zeit erblickt wird. Wie sich der heliocentrische Standpunkt zum menschlichen Wohnort, so verhält sich der kritische zur menschlichen Vernunst; der Erkenntnishorizont des ersten reicht so weit als das Gebiet der Weltkörper, der des andern so weit als Raum und Zeit, als die Vernunst und ihre Grenzen. Kant wurde der Kopernikus der Philosophie und wollte es sein. Unsere Vergleichung ist ihm aus Seele und Mund gesprochen, er hat sein Werk gern und wiederholt mit dem des Kopernikus verzglichen, wie Bacon das seinige mit dem des Columbus.*)

3. Rant und Sofrates.

Wir haben vorhin ben Unterschied ber bogmatischen und fritischen Denkweise so ausgebrückt, daß bort die Objecte als gegeben vorausgesetz sind, hier bagegen gefragt wird: wie sind sie entstanden? Nun ist klar,

^{*)} Bal. Bb. I. Th. I. 3. Aufl. (1878). S. 113---116.

baß in unferer Vernunft fein Object erscheinen und zu Stande kommen tann, ohne unsere eigene erzeugende Thätigkeit. Daber ift die Ansicht, nach welcher die Dinge uns von außen gegeben sind, nur möglich, wenn man die eigene bervorbringende Thätigkeit nicht einsieht, nicht kennt, Der Zustand ber Unbewußtheit ober Selbstvergeffenheit oder vergifit. charafterifirt ben Dogmatismus ber Denfart. Richt miffen, mas man thut und beshalb bas eigene Product für ein fremdes ansehen: barin besteht und daraus erklärt sich alles dogmatische Berhalten. Entspringt jene Thätigkeit tiefer als unfer Bewußtsein ober, mas basselbe beißt, geht fie bem letteren vorber, so geschieht fie unbewußt, und die dogmatische Ansicht ber Objecte ift bann bie natürlichste Sache ber Belt, fie ift bie erfte und nächfte Borftellungsart, beren Wiberlegung nur möglich ift, wenn die unbewußte Broduction erleuchtet und ins Bewußt-Darin besteht eine ber schwierigsten Aufgaben bes sein erhoben wird. fritischen Denkens. Ift bie erzeugende Thätigkeit eine bewußte, so kann fie nur durch einen völligen Mangel an Selbstbefinnung in Bergeffenheit kommen, aber die Folge wird die gleiche fein: wir werden im Bustande einer folchen Selbstvergeffenheit das eigene Wert für ein fremdes ansehen, nur daß in diesem Fall sogleich die Thorheit der dogmatischen Borftellung in die Augen springt. Niemand findet die geocentrische Weltanschauung, bevor beren Ungrund erkannt war ober ist, thöricht, aber jeber lacht über den Mann, der sich nicht genug barüber wundern konnte, daß man entdeckt habe, wie die Sterne heißen. Und boch ist ber erste Frrthum eben jo bogmatisch als der zweite, sie folgen beibe nothwendig aus bem Richtwiffen bes eigenen Thuns, nur daß wir die Erdbewegung nicht mahrnehmen können, wohl aber wiffen, daß alle Namengebung ein Werk menschlicher Erfindung ift. Wer bies nicht weiß ober vergift, dem muffen die Ramen der Sterne als ein freindes Product, als von außen gegeben, gleichsam als bie Signatur ber Sterne felbft erscheinen, und dann hat er freilich Recht sich über die telestopische Entbedung berfelben zu wundern.

Das Nichtwissen bes eigenen Thuns ist ber inmerste Grund alles dogmatischen Verhaltens, aller Selbsttäuschung, Verblendung und Thorbeit, auch in der Wahl unserer Lebensziele und Lebensrichtung. Das Wissen des eigenen Thuns ist die durchgängige Aufgabe des kritischen Denkens, der Weg der Selbsterkenntniß und Selbstbesinnung, gerichtet auf das Ziel ächter Wissenschaft und Lebensweisheit. Wan hat Kant wohl mit Sokrates verglichen: in dem eben ausgesprochenen Charakter

liegt der Bergleichungspunkt. Selbsterkenntniß, Wissen des eigenen Thuns in Absicht auf Lebensweisheit war das Thema, womit Sokrates im Alterthum, Kant in der neuen Zeit die Spoche der Philosophie gemacht hat. In der Hervorhebung dieser Aufgabe sind sie einander ähnelich, in der Art der Lösung grundverschieden.

III. Dogmatische und fritische Philosophie.

1. Die Boraussetzung ber fritifchen.

Wir haben das Verhältniß der dogmatischen und kritischen Denkart in einer Beise erörtert, daß aus dem Gegensatz beider auch ihr nothwendiger Zusammenhang erhellt. Unsere Beltvorstellung ist undewußt entstanden und darum von Gedurt dogmatisch, auf diesem Punkte steht und beharrt das natürliche Bewußtsein, auf dieser Grundanschauung ruht die dogmatische Philosophie, die ihre Systeme in allen mögslichen Richtungen ausgebildet und erschöpft haben muß, bevor der kristische Umschwung eintreten kann. Daher ist es nicht befremblich, daß sich der Zeitpunkt des letzteren so spät erfüllt, nachdem in dem Ideengange der Menschheit mehr als zwei Jahrtausende abgelausen waren. Die dogmatische Philosophie ist die entwicklungsgeschichtliche Voraussie zung der kritischen, wie das ptolemäische System die des kopernikanischen.

Es giebt in bem Entwidlungsgange jedes Menschen, auch berer, die zu den bochsten wiffenschaftlichen Entdeckungen berufen find, ein Lebensalter, worin das dogmatische Verhalten das völlig naturgemäße ift und das tritische geradezu unmöglich. Man muß eine Rulle von Objecten kennen gelernt und einen Reichthum von Borstellungen erworben haben, um ein Interesse an ihrer Erzeugung fassen und die Frage stellen zu können: wie find diese Objecte entstanden? Wenn dem Kinde eine Geschichte erzählt wird, die es mit Begierbe und Spannung anhört, um fein Borftellungs- und Ginbilbungsbeburfniß ju fattigen, fo fällt es ihm nicht ein zu fragen: woher diese Geschichte? wer ist ihr Gewährsmann und Urheber? Es fragt wohl, ob die Geschichte auch mahr jei, aber nicht aus irgend einem Interesse ber Erkenntniß, sondern weil es diese Bahrheit wünscht, benn die wirkliche Begebenheit macht auf bie Bhantafie bes Kindes einen gang anderen und weit stärkeren Ginbruck als die erfundene. Um einen solchen Eindruck ist es dem Kinde zu thun, wenn es gläubig einer Erzählung lauscht, keineswegs um eine Brüfung, die seinen Glauben erschüttern könnte. Daber ist es gleich

und gern zufrieden, wenn ihm versichert wird, die Sache sei mahr. Aus eben bemfelben Grunde forbert in religiösen Dingen ber kindliche, barum auch der volksthumliche Glaube die Wirklichkeit der heiligen Geschichte und empfindet jede Abminderung der historischen Realität als eine Abichwächung des erhabenen Gindrucks und einen Verluft des Glaubens. Bei bem Anblick eines Bilbes ift unfer erftes Intereffe gang und ausschließend auf ben ftofflichen Inhalt gerichtet; bas Kind will wiffen, was bargestellt ift, wenn ihm ein Bilb, 3. B. die Madonna Raphaels, gezeigt wirb. Es frägt nicht: acht ober unächt? Copie ober Original? Meister ober Schule? Solche Fragen tritischer Art liegen völlig außer feinem Sinn und Horizont, fie feten Borftellungen voraus, die bas Rind nicht hat und haben fann. Das Beispiel lehrt, wie nothwendig und unentbehrlich in der Ausbildung unferer Borftellungswelt das dogmatische Verhalten ift, wie ungereimt und lächerlich die Forberung wäre. von vornherein fritisch zu denken. Gben so nothwendig und unentbehrlich ist bie bogmatische Philosophie im Ibeengange ber Menschbeit; eben so unmöglich ist die kritische im Beginn ber philosophischen Welt= betrachtung.

2. Das Object ber fritischen.

Und nicht blos die Voraussetzung, fondern ber Gegenftand felbit bes fritischen Denkens ift unsere Erkenntniß ber Dinge in ihrer gleichjam angeborenen bogmatischen Verfassung. Die Thatsache ber Erkenntniß muß porhanden sein, bepor und damit die Möglichkeit und Berechtigung berfelben erforscht wird; fie muß gegeben, auf resterionslosem, untritischem Bege entstanden fein, um die Frage hervorzurufen: wie ift sie gegeben? Die fritische Philosophie verhält sich bemnach zu unserer natürlichen (bogmatischen) Erkenntniß ber Dinge, - bie lettere in ihrem ganzen Umfange genommen, der auch die bogmatische Philosophie in sich schließt - wie die Physiologie jum Leben, die Optik jum Seben, die Akustik zum hören, die Grammatik zum Sprechen u. f. f. Durch eine faliche Umkehrung ber Dinge konnte man leicht ber kritischen Philosophie eine Thorheit zuschreiben, die bem Unfinn gleichkäme: als ob fie meinte ober meinen mußte, daß mit ber Ertenntniß ber Dinge ju warten fei, bis fie mit ber Erklärung und Begründung berfelben ins Reine gefommen; bag man erft ergrunden muffe, wie man ertennt, bevor man fich mit bem Ertenntnifvermögen in ben Strom ber Dinge wagt! Dann freilich murbe Rant, wie Begel gespottet, bem thörichten Manne gleichen, ber nicht eber ins Baffer geben wollte, als bis er

schwimmen gelernt. Um in bemselben Bilbe die Sache richtig auszudruden, so verhält sich Rant zu unserem natürlichen Erkennen, nicht wie jum Schwimmen jener Thor, fonbern Archimebes! Die Reihenfolge unjerer Bahrnehmungs- und Erkenntnißzustände ift einleuchtend : erst das natürliche Seben, bann bie Optif, bann bas unterrichtete, urtheilenbe, fritische Seben, wobei wir uns aller unvermeiblichen optischen Täuschungen. aller Trugbilber bes Augenscheins wohl bewußt find; bas natürliche Seben ift ber Gegenstand, bas fritische bie Folge ber Optif. Gang abn= lich ift die Reihenfolge in den Entwicklungszuftanden der Philosophie: erft bas natürliche Erfennen und bie bogmatischen Systeme, bann bie Bernunftfritit, aus ber ein fritisch geschultes und berichtigtes Erkennen hervorgeht, das die Selbsttäuschungen ber Bernunft, die bogmatischen Trugbilder burchschaut und alle barauf gegründeten Ertenntniffpfteme und Erkenntniffunfte vermeibet. Wenn Rant in biefem Sinne bem Fortbau und ben Bersuchen einer gewiffen Metaphysit sein Salt zurief, so wollte er, um bas vorige Bilb noch einmal zu brauchen, nicht vor bem Schwimmen im Waffer, sondern vor einem halsbrechenden Flug burch die Lüfte gewarnt haben.

Es ist dem fritischen Unternehmen der Ginwurf gemacht worden, es fei im Grunde unmöglich, benn es mache bie richtige Anwendung ber Ertenntnisvermögen abhängig von beren Erforschung, die boch mir burch eben jene Bermögen bewirft werben könne. Wir follen unsere Bernunft untersuchen, um sie zu brauchen: bies forbert Kant. Aber wir muffen unfere Vernunft brauchen, um fie zu untersuchen: bies ift ber Einwand ber Gegner. So brebe sich die Sache im Birkel und rücke nicht von ber Stelle; ber Gegenstand unserer Erkenntniß könne nie biefe lettere felbst fein, das zu erkennende Object könne alles andere fein. nur nicht bas erkennende Subject. Demnach ware alle Selbsterkenntniß und alles Selbstbewußtsein unmöglich. Aber fie find; bas Unternehmen ber fritischen Philosophie scheint eben so unmöglich und ift eben so nothwendig, als die Selbsterkenntniß, ermöglicht und gefordert durch das Selbstbewußtsein, das den Charafter und die Wesenseigenthumlich= feit unferer Bernunft ausmacht. Uebrigens gilt bei bem obigen Ginwurf nicht einmal jener Schein ber Unmöglichkeit, ber fich auf die Ibentität des erkennenden Subjects und des zu erkennenden Objects gründet. Denn bie Bermögen, fraft beren bie Bernunft ihre Erkenntniß ber Dinge untersucht, find teineswegs biefelben als jene, fraft beren fie bie Erfenntniß ber Dinge bewirtt. Indeffen liegt biefer Buntt ichon gu tief in dem Systeme selbst, um in der Ginleitung ausführlicher behandelt zu werden.

Zunächst beschäftigt uns die Frage nach der Entstehung der fritisichen Philosophie. Wir müssen uns den geschichtlichen Zustand der dogsmatischen vergegenwärtigen, woraus sie hervorging, das Leben und den Charakter des Mannes kennen lernen, durch den sie begründet wurde, und den philosophischen Entwicklungsgang verfolgen, in welchem Kant selbst zu seiner Spoche gelangte.

Zweites Capitel.

Die Standpunkte der neuern Philosophie vor Kant.

- I. Empirismus und Rationalismus.
 - 1. Gegensat und gemeinsamer Charatter.

Die vorurtheilsfreie, von aller Ueberlieferung unabhängige Grkenntniß ber Dinge burch die menschliche Vernunft war die burchgangige Aufgabe ber neuern Philosophie, beren Löfung von zwei entgegengesetten Ausgangspunkten, barum im Wiberstreit zweier Erkenntnifrichtungen gesucht wurde. Die erste, nächstgelegene, schon in ben letten Phasen ber Scholaftit vorbereitete nahm ben Erfahrungsweg und ftellte fich unter den Grundsat, der ihre Richtschnur ausmachte: daß alle mahre Erkenntniß nur in richtigen Wahrnehmungen und ben baraus gezogenen richtigen Folgerungen bestehe. Verglich man das Thema der Aufgabe mit dieser Art ber Lösung, so mußte sich ber Ginwurf erheben: baß durch bloge Erfahrung die Dinge nur so weit erkennbar mären, als sie uns erschienen und auf unsere Sinne einwirkten, bagegen in ihrer eigenen, von unserer Bahrnehmung unabhängigen Ratur unerkennbar blieben. Bas die Dinge in Bahrheit ober an fich find, ihr eigentliches Wesen könne nicht der sinnlichen Erfahrung, sondern nur dem Karen und beutlichen, d. h. nach bem Geset von Grund und Folge wohlgeordneten Denken einleuchten. Damit war innerhalb ber neuern Philosophie der Gegensat erklärt zwischen Empirismus und Rationalismus, die Antithese zwischen Bacon und Descartes. (Die beiden grundlegenden Werke bes ersten, die Encyklopädie und das neue Organon, fielen in die Jahre 1605 und 1620, die beiden grundlegenden Werke des anderen,

die Meditationen und die Principien, in die Jahre 1641 und 1644.) Der Streit dieser beiden Richtungen erfüllt die neuere Philosophie: die Erkenntniß der Dinge durch die Kräfte der menschlichen Vernunst ist ihre gemeinsame Forderung; die Möglichkeit einer solchen Erkenntniß ist ihre gemeinsame Voraussetzung, die Annahme, daß uns die Dinge als erkennbare Objecte gegeben sind, ihr gemeinsamer dogmatischer Charakter, und die dadurch gebotene Folgerung, daß aus der gegebenen Natur der Dinge (unter denen auch der menschliche Geist sich befindet) die Erkenntniß hervorgebt, ihre gemeinsame naturalistische Richtung.*)

2. Der Streit zwifchen Erfahrung und Metaphyfit.

Der Empirismus forbert und sucht die Erkenntniß ber Dinge nach ber alleinigen Richtschnur ber Erfahrung; ber Rationalismus will dieselbe Aufgabe aus Brincipien ober letten Gründen lösen und macht daber die Retaphysik (Brincipienlehre) jum Jundament seiner Lehr-Der Biberftreit beiber Erfenntnifrichtungen trägt bemnach ben Gegensat zwischen Metaphysit und Erfahrung in fich : diese Antithefe bilbet einen durchaängigen Charafterzug und ein durchgängiges Thema der gesammten neuern Philosophie, und da aus der gemein= famen Boraussetzung, von ber beibe Barteien bogmatisch beherricht find. ihr Streit unmöglich ausgemacht werben tann, fo erwartet berfelbe bie Entscheidung und den Richterspruch von einem höheren, überlegenen Standpunkt, ber erft eintreten tann, nachdem die Streitfrage vollkommen entwidelt und durch alle ihre Positionen hindurchgeführt ift. Erst vor bem Forum der Vernunftfritit ließ fich ber Stand ber Parteien gründlich untersuchen und ihr Streit austragen. Kant fühlte fich als biefer unparteiifche und gerechte Richter, er verglich seine fritische Aufgabe gern mit ber richterlichen und ben Streit ber philosophischen Richtungen mit einem Proces, worin es sich um die Rechtsansprüche der Bernunft und ihrer Bermögen in Ansehung der Erkenntniß der Dinge banbelte. Das umfaffende Broblem, welches er vorfand und löfen follte, war jener fortgesette Streit zwischen Metaphysit und Erfahrung, der durch die Versuche effektischer Ausgleichung nicht zu schlichten war. Seben wir, wie fich auf beiben Seiten ber Stand ber Parteien ent= widelt batte, und welches Refultat baraus hervoraina.

^{*)} Bgl. meine Gefch. d. neuern Philos. Bd. I. Theil I. (3. neu bearb. Aufl. 1878) Einleitung; Cap. VII. S. 141—144.

II. Die Standpunkte bes Empirismus.

1. Bacons Empirismus.

Bacon hatte die neuere Philosophie begründet, indem er alle menschliche Erkenntniß auf die Erfahrung zurückführte, die Methode der letzteren seststeungen und Aufgaben, so gut er es vermochte, beschrieb; er behanbelte die Sache des Empirismus mehr wegweisend als systematisch, er zeigte den Weg der Erfahrung zur Ersindung und ließ ununtersucht, wie die Erfahrung selbst zu Stande kommt und aus welchen Elementen sie besteht. Hobbes systematisirte den Empirismus, indem er ihm die naturalistische Grundlage gab, die Bacon gesordert, aber nicht ausgeführt hatte.

Es ist uns an dieser Stelle wichtig, die Haltung ins Auge zu faffen, die ber Empirismus gleich bei feinem erften Auftritt ber Metaphysit gegenüber einnahm. Bacon hatte alle Ertenntniß gleich gefet unferer natürlichen, burch Beobachtung und Bersuche richtig geleiteten Erfahrung, die keine anderen Erklärungsobjecte kennt, als die naturlichen Dinge; er fette baber bie Erfahrungswiffenschaft gleich ber Raturwissenschaft und verneinte die Erkenntniß des Uebernatürlichen, des göttlichen, wie bes menschlichen Geistes, so weit ber lettere von ben natürlichen Dingen unterschieben mar ober fein sollte. Damit fiel die rationale Theologie und Psychologie. Die Metaphysik wurde in die Naturphilosophie verwiesen, wo fie ber Physik theils zur Grundlage, theils zur Erganzung bienen sollte. Die Physik hatte bie Naturerschei= nungen lediglich durch wirkende Urfachen zu erklären. Run sollte ber Metaphysik einerseits die Erkenntniß ber allgemeinsten Naturkräfte, gleich= fam der physitalischen Brincipien zufallen, andererseits die Erflärung ber Dinge burch Endursachen ober Zwede, b. h. burch nicht physikalische Urfachen vorbehalten sein. Als Ertenntniß ber wirtsamen Grundfrafte ber Natur ist sie Physik unter anderem Namen; als teleologische Betrachtung ber Dinge ift sie in Bacons Augen selbst wiffenschaftlich un= gultig, in ber Physik verwerflich, außerhalb berfelben ein im Grunde überflüffiges Spiel ber Erganzung.

Das Verhältniß ber Erfahrungsphilosophie zur Metaphyfik steht bei Bacon bemnach so, daß er sie auf dem Gebiete der Theologie und Psychologie verneint und in der Naturphilosophie an einer von der Physik abgesonderten Stelle dulbet, damit das Kind noch einen Namen behalte; er mediatisirt die Metaphysit durch die Ersahrung und läßt ihr, um sie nicht ganz zu vernichten, eine naturphilosophische Sinekur; sie führt in dem neuen Lehrgebäude der Philosophie ein klösterliches Dasein und beschäftigt sich wie zum Zeitvertreib mit der Zweckmäßigkeit, welche die mechanisch erfolgten Wirkungen der Naturkräfte zeigen, mit der Betrachtung der Endursachen, die Bacon aus der Physik verbannt und von denen er gesagt hatte, sie seien gottgeweiht und unfruchtbar, wie die Ronnen.*)

2. Lodes Senfualismus.

Bacon hatte die Erfahrung zur alleinigen Richtschur aller Ertenntniß genommen, aber nicht analysirt. Wenn unsere Erkenntniß der Dinge nur möglich ist durch Erfahrung, so muß weiter gefragt werden: wie ist die Erfahrung selbst möglich? Die Elemente derselben sind unsere Eindrücke oder Ideen, einsache Vorstellungen, deren wir keine hervorbringen, die wir sämmtlich empfangen durch unsere äußere und innere Wahrnehmung (Sensation und Reslexion), sei es daß diese elementaren Borstellungen blos aus dem äußeren oder blos aus dem inneren Sinn oder aus beiden gemeinsam entspringen, sei es daß die äußeren Sindrücke blos durch eines unserer Sinnesorgane oder durch mehrere zugleich bewirkt werden. In sedem Fall ist die alleinige Quelle der Ersahrung die Wahrnehmung oder der empfängliche Sinn: dies ist der Standpunkt des Sensualismus, den Locke in seinem "Versuch über den menschlichen Verstand" ausführte (1690).

Die sensualistische Ansicht mußte unserem Erkenntnishorizont engere Grenzen setzen als Bacon gethan hatte: jetzt bürfen nicht mehr alle natürlichen, sondern nur noch die sinnlichen Dinge für einleuchtend gelten. Etwas kann in der Natur und ihrer Wirksamkeit enthalten und doch unseren Sinnen unerreichbar, also natürlich, aber nicht sinnlich sein. Das Unerkenndare gilt jetzt gleich dem Uebersinnlichen, dem Unwahrnehmbaren. Wahrnehmbar sind nur die Erscheinungen, die Beschaffenheiten und Neußerungen der Dinge, nicht deren Träger, nicht das Wesen der Dinge, und zwar bleibt das Wesen der Körper eben so verdorgen, als das Gottes und der Seele. Es giebt überhaupt keine Erkenntnis der Dinge an sich, sie ist im Gebiete der Kosmologie eben

^{*)} Zu vergl. mein Werk über "Francis Bacon und seine Nachfolger. Entswicklungsgeschichte ber Erfahrungsphilosophie". (2. völlig umgearbeitete Aust. Leipzig F. A. Brochaus 1875.) Buch II. Cap. X. S. 329—335.

so wenig möglich, als in dem der Psychologie und Theologie. So steht, abgesehen von ihren Schwankungen, die lockesche Lehre in ihrer folgerichtigen Fassung.*)

. Auf der Grundlage des Senfualismus tritt die Erfahrungsphilosophie in ihren vollen Gegensat zur Metaphpfit und sieht fich vor die Frage gestellt: worin bestehen die Wahrnehmungen ober Einbrüde, biese Elemente aller Erkenntnisobjecte? Die Antwort muß zwiespältig ausfallen. Entweber find die Einbrude blos torperlicher ober blos geiftiger Natur: blos förperlicher, benn fie find Ginbrude ober Impressionen; blos geistiger, benn sie find Perceptionen ober Ibeen. Im ersten Fall find fie Bewegungszuftanbe in unferem Centralorgan, hervorgerufen burch die Sinwirtung äußerer Rörper auf unsere Sinneswertzeuge; bann ist ber Mensch burchgängig Maschine und eben so bas Universum, es giebt in Birklichkeit nichts als Stoff und ftoffliche Beränberungen: bies ist ber Standpunkt bes Materialismus, ben schon Hobbes angelegt hatte und den die französische Philosophie des vorigen Jahrhunderts bis zu bem sogenannten "System ber Natur" burchführte. erschien 250 Jahre nach Bacons neuem Organon, in bemselben Zeit= puntt, wo Kant bas erste Fundament zur fritischen Epoche legte (1770). Im anbern Fall find die Sindrilde nur Borftellungen oder Ibeen, die als folde unmöglich auf materiellem Wege entstanden und uns eingeprägt sein können: bies ift ber Standpunkt bes Ibealismus, ben Bertelen in feinen "Principien ber menfclichen Ertenntniß" begrundete (1710), zwei Jahrzehnte nach Lodes Versuch über ben menschlichen Verstand.

3. Bertelens 3bealismus.

Der Empirismus hatte die Erkenntniß auf die natürlichen, der Sensualismus auf die simmlichen Objecte beschränkt; nun giebt es in den letzteren offenbar nichts, das-nicht simmlich oder wahrnehmbar wäre, alle Wahrnehmungen aber sind Sindrücke in ums oder Vorsellungen, die in der damaligen Philosophie, dei Descartes wie dei Lock, Ideen hießen. Demnach bestehen die sinmlichen Dinge aus Ideen, sie sind nach Abzug der Ideen (d. h. der Sindrücke oder Wahrnehmungen) gleich nichts. Within existiren nur wahrnehmende und wahrgenommene Wesen, jene sind Geister, diese Ideen: "es giebt daher nur Geister und Ideen". Aber die Ideen sind Sindrücke, nicht Fictionen; jene empfangen, diese

^{*)} Ebenbas. Buch II. Cap. IV. S. 534-564.

machen wir. Die Ibeen find gegebene Thatsachen, die wir percipiren, aber nicht bewirken; ihre Urfache kann nur Gott fein, benn es giebt außer ben Ibeen nur Geister und außer ben wahrnehmenben Geistern nur den schöpferischen. Gott schafft in den Geistern die Ideen (Gin= brude), die wir als gegebene Objecte ober als Dinge außer uns (Sinnenwelt) wahrnehmen. In Wahrheit find keine Dinge außer uns, nichts von der Vorstellung Unabhängiges außer der vorstellende Geist, es giebt tein Ding an fich, das im Gegenfat zu Geift und Borftellung nur das absolut ungeistige, undenkende und unvorstellbare Besen sein könnte, "bas Unding", das man "Materie" nennt. Diefe Grimbzüge enthalten die Summe ber Lehre Berkeleys und bezeichnen in voller Stärke ihren Gegensat jum Materialismus. Die Antithese ift von Seiten beiber Lehren bewuft und ausgesprochen, jebe erscheint ber anderen als ber Gipfel des Unsinns, nur daß die Urheber des "Spftems der Ratur" im Unfirm Berteleps "Methode" fanden, diefer bagegen in ber Lehre des Materialismus nichts als Unfinn: Es ist eine sehr beachtungswerthe und lehrreiche Thatfache, daß biefe beiben feinblichen Borftellungsarten eine gemeinfame Abstammung haben, bag es ber von ben Materialiften hochgerühmte Senfualismus ift, aus beffen Mitte folgerichtig ber Standpunkt hervorgeht, ber allein "Sbealismus" genannt ju werben verbient. Berkelen ift vollendeter Lode. Aus bem Senfualismus folgt, daß die Dinge an sich unerkennbar sind, aus dem Idealismus folgt, daß sie überhaupt nicht sind: jener beweist ihre Unerkennbarkeit, diefer ihre Unmöglichkeit, jener verneint die Metaphysik, diefer die Realität der Materie. Wenn man unter Dingen an sich etwas versteht, das unabhängig von Geift und Vorstellung existirt, fo tann biefes Etwas nur die Materie sein. Wenn der Dogmatismus mit der Erkennbarkeit der Dinge zugleich voraussett, daß sie unabhängig von aller Borftellung und allem Geistesvermögen gegeben find, so fällt er mit bem Materialismus genau in bem Sinne zusammen, in welchem Berkeley bie Lehre bes letzteren verneint und für widersinnig erklärt hat. Darum wird burch Berkelen und die Grundrichtung seiner Antithese schon der Dogmatismus in einem seiner Fundamente erschüttert.*)

Indessen ift ber Standpunkt dieses Ibealismus selbst noch bogmatisch, denn nach ihm sind unsere Erkenntnisobjecte zwar durchgängig und ohne Rest Borstellungen ober Ideen, aber gegebene: sie find Ein:

^{*)} Chenhas. Buch III. Cap. XII. S. 702-718.

brude, beren erzeugende Ursache Gott ist. Die Thatsache unserer Erkenntniß erscheint bemnach unergründlich, wie der Wille Gottes, also aus menschlichen Vermögen unmöglich: das Problem derselben ist auf den Punkt gekommen, der rationeller Weise keine andere Fassung und Entscheidung übrig läßt als den Stepticismus Humes.

4. humes Stepticismus.

Es steht sest, daß die Möglickeit der Erkenntniß sich auf das Gebiet unserer Bahrnehmungen einzuschränken hat; daß nicht mehr gefragt wird, ob es Dinge außer uns und unabhängig von unseren Borstellungen giebt, sondern, wie die Idee oder Sindilbung solcher Dinge in uns entsteht? Sehen wir die Sindrüde (Impressionen) und deren Abbilder (Ideen) als die einzig erkenndaren Objecte, so ist es nicht die Bereinzelung, sondern der Zusammenhang derselben, der den Charakter und die Tragweite der Erkenntniß ausmacht. Die Frage ist: od es einen solchen einleuchtenden und nothwendigen Zusammenhang in unseren Sindrüden giebt?

Wenn sich gegebene Vorstellungen so zu einander verhalten, daß aus ihrer bloßen Vergleichung ihr Zusammenhang einleuchtet, so ist der letztere selbstverständlich, und das Urtheil, welches Vorstellungen dieser Art verknüpft, hat den Charakter unwidersprechlicher Nothwendigkeit. Solche Urtheile entstehen durch Analyse des Inhaltes gegebener Vorstellungen: sie sind daher an alytisch. Zu einer solchen Zergliederung ist nichts weiter nöthig, als das bloße, vorhandene Ideen auflösende und vergleichende Denken: darum nannte Hume Sinsichten dieser Art "Vernunfturtheile"; ihre Grundsorm ist die Gleichung, sie bildet den Typus aller logischen und mathematischen Erkenntniß, die den Charakter demonstrativer Gewißheit hat und durch die Entstehung ihrer Urtheile rechtsertiat.

Anders und schwieriger steht die Sache, wenn es sich um die Berknüpfung verschiedenartiger Sindrucke handelt, wie sie uns in den Thatsachen der Wahrnehmung vorliegen. So weit die Wahrnehmung reicht, erstreckt sich das Gebiet der Erfahrung, in der Berknüpfung ihrer Thatsachen besteht das Erfahrungsurtheil, in der Nothwendigkeit dieser Berknüpfung die Erfahrungserkenntniß. Die Frage heißt: giebt es eine solche Erkenntniß? Giebt es ein nothwendiges Erfahrungsurtheil? Da in dem fraglichen Fall sich die gegebenen Vorstellungen nicht wie A zu einem seiner Merkmale, sondern wie

A zu B verhalten, so können sie nicht durch die Form der Gleichung, sondern wollen als verschiedene Glieder durch ein besonderes Band verknüpft werden. Eine solche Verknüpfung heißt Synthese. Jedes empirische Urtheil ift synthetisch. Giedt es eine nothwendige Synthese? In dieser Frage liegt Humes Problem.

Wäre das Band, welches verschiedene Thatsachen verknüpft, eben so gegeben wie diese selbst, so hätte die Lösung der Frage keinerlei Schwierigkeit: dann wäre das empirische Urtheil ebenfalls analytisch, denn es folgt aus dem uns gegebenen Borstellungsinhalt. So ist es nicht. Jenes Band ist uns nicht gegeben, sondern entsteht durch uns; die nothwendige Berknüpfung der Sindrücke und Ideen (wenn es eine giebt) geschieht nach Gesehen unserer psychischen Natur, diese Gesehe können nicht die logischen des Denkens sein, denn das Denken verfährt blos vergleichend und analysirend; daher müssen jene Gesehe in der Art und Beise gesucht werden, wie die Bilder (Ideen) der Sindrücke unswillkürlich verkettet oder zu einander gesellt werden. Die Untersuchung Humes richtet sich demnach auf die Gesehe der "Ideenassociation", nach welchen die Einbildung handelt.

Unwillfürlich verknüpfen wir in unserer Sinbildung Objecte, die einander ähnlich oder die in Raum und Zeit einander benachbart sind, oder die sich zu einander verhalten wie Ursache und Wirkung, d. h. wir verknüpfen nach den Gesetzen der Aehnlichkeit Contiguität und Causalität. Diese Gesetze haben als Richtschnur der menschlichen Sinbildung eine blos psychische und particulare Bedeutung; nur eines davon beansprucht nothwendige und allgemeine, von den Zufälligkeiten individueller Sinbildung unabhängige Geltung: das der Causalität. Ist dieser Anspruch gerechtsertigt? Diese Frage bildet den Kern der Untersuchung humes und fällt mit der Frage nach dem Erkenntniswerth der Erssahrung zusammen.

Wie kommen wir zu ber Vorstellung der Causalität? Da alle Borstellungen entweder Sindrucke sind oder baraus entstehen, so muß die Causalität entweder ein gegebener Sindruck oder ein durch die Zersgliederung der Sindrucke dem bloßen Denken einleuchtende Idee sein: im ersten Fall ist sie ein Erfahrungsbegriff, im zweiten ein Vernunstbegriff. Sie ist keines von beiden. Gegeben sind uns einzelne Sindrucke, nie deren Verknüpfung oder Zusammenhang: wir sehen Blitz und Donner, aber weder sehen noch hören wir im Blitz die Ursache des Donners. Ursache ist kein Sindruck, kein Erfahrungsbegriff. In diesem

Punkte hatte selbst Lode noch oberstäcklich genug gedacht, um sich zu täuschen, benn er hielt die Kraft für eine gegebene einsache Ibee und die Wirkung für ein unmittelbares Wahrnehmungsobject. Hume vernichtet diesen Schein durch seine tieser dringende Untersuchung. Die Causalität ist auch kein Vernunstbegriff, sonst müßte sie auf analytischem Wege dem logischen Denken ohne weiteres einleuchten. Aber wir können noch so genau die Vorstellung A zergliedern und werden doch nie die Vorstellung B darin sinden, also auch nicht, daß A die Ursache von B ist, also überhaupt nicht, daß A Ursache oder Kraft ist, die anderes bewirkt. Es ist durch bloße Vernunst schlechterdings nicht zu begreisen, daß, weil etwas ist, anderes auch ist.

Die Vorstellung ber Causalität ist weber ein Erfahrungs: noch ein Bernunftbegriff, sie folgt unmittelbar weber aus ber Wahrnehmung noch aus dem Denken: sie kann daher nur im Wege der Einbildung entstehen und keine bavon unabhängige Geltung beanspruchen. Wie entfteht fie? Gegeben find uns verschiedene Gindrucke und beren Zeitfolge: bie aleichen Ginbrude kehren in gleicher Zeitfolge wieber und zwar fo oft, daß wir uns an die Thatfache dieser Folge gewöhnen und unter bem ersten Eindruck unwillkurlich ben zweiten erwarten. Erst A, bann B. Die häufige Wieberholung macht, daß dieses "post hoc" sich uns einprägt, selbst Einbruck wird und als beharrliche Folge erscheint. biesem nicht gegebenen, sonbern geworbenen (weil gewohnten) Einbruck glauben wir, daß B immer auf A folgt und halten nun A für die nothwendige Bedingung ober für die Urfache von B. Gegeben ift die Thatfache: A, bann B. Die Gewohnheit macht baraus ben Glauben: A, bann immer B. Auf diesen Glauben gründet sich bas Urtheil: A, barum B. So wirb aus bem "post hoc" ein "propter hoc"; fo entsteht die Vorstellung der Caufalität. Wenn alle Ibeen sich zu ben Einbrüden verhalten, wie die Abbilber zu ben Originalen, so ist bas Driginal zur Ibee ber Caufalität ber geworbene Gindruck einer gewohnten Succession. Alle sogenannte Erfahrungserkenntniß gründet sich auf einen burch Einbildung und Gewohnbeit entstandenen Glauben und darf baher nicht ben Charakter allgemeiner und nothwendiger Geltung beanspruchen. In biefer Ginficht besteht humes Stepticismus, ber nicht ben Thatbestand unserer Erfahrung angreift, sonbern nur die bogmatische Art ihrer Begründung.

Bie mit bem Begriff ber Urfache, fo verhalt es fich mit bem ber Subftang, mit ber Borftellung eines felbständigen, von aller Bahr=

nehmung unabhängigen Daseins ber Dinge: ber Substantialität ber körperlichen und geistigen Wesen.

Gegeben ist uns eine Reihe von Eindrücken, die den höchsten Grad der Aehnlichkeit haben, deren Berknüpfung deshalb so leicht und unzgehindert von Statten geht, daß sie uns identisch oder ein einziges Object zu sein scheinen, welches beständig dasselbe bleibt. Die Association der gegebenen Ideen ist in diesem Fall eine so ununterbrochene, so häusig wiederkehrende und darum gewohnte, daß wir das Uebergehen von einer Borstellung zur andern, dieses Thun unserer Sindildung nicht mehr beachten und nun das so entstandene Object nicht für unser Compositum, sondern für ein gegebenes, von dem Bechsel unserer Borstellungen, also auch von diesen selbst unabhängiges Ding außer uns halten. So entsteht die Borstellung einer materiellen Außenwelt, die zu ihrem Correlat die Borstellung der Seele als der denkenden Substanz sordert, die allen inneren Erscheinungen zu Grunde liegt.

Es genügt unfer Borblid auf ben Charafter ber kritischen Philosophie, um sogleich zu erkennen, wie nahe ihr ber Geist ber Untersuchungen Humes kommt. Es handelt sich schon um die Einsicht, wie die Thatsache ber Erkenntniß entsteht und wie aus der Nichtwahrnehmung unseres eigenen gewohnten Thuns die dogmatische Ansicht der Dinge hervorgeht. Der geocentrische Standpuntt der Philosophie wird schon durch Hume erschüttert; den Forschungen Kants ist so weit vorgearbeitet, daß ihm die Wege in zwei entscheidenden Punkten gewiesen sind: im Hindlick auf den Begriff der Causalität und auf den der Substanz. Der Begriff der Causalität kann nicht erklärt werden, ohne sein Vershältniß zur Zeitfolge sestzustellen; der Begriff der Substanz kann nicht zu Stande kommen ohne die Vorstellung eines beharrlichen Objects.

In Ruckficht ber Metaphysik urtheilt Hume schroffer als seine Borganger; er verneint sie nicht blos, sondern er verdammt sie: "die Bücher ber Theologie und der Metaphysik gehören ins Feuer, denn sie können nichts als Sophistereien und Täuschungen enthalten".

Indessen gilt auch von Hume, was von der gesammten dogmatisichen Philosophie gilt: er setzt voraus, was er erklären will; das Element, woraus er die Erfahrung erklärt, ist schon Erfahrung, nämlich Berknüpfung von Sindrücken. Er will zeigen, wie Sindrücke verknüpft werden, und setzt voraus, daß sie verknüpft sind, daß ihre Zeitfolge gegeben ist, also der Zeitpunkt eines Objects zu dessen Sigenschaften

gehört und die Zeit selbst zu den gegebenen Sindruden; sie ist keine Borstellungsart, sondern eine Sigenschaft der Dinge. In diesem Punkte läßt Humes Ergebniß der Zeit eine Geltung zukommen, welche die Metaphysiker vor ihm längst verneint hatten, da sie die Zeit für einen "modus cogitandi" erklärten.*)

III. Die Standpuntte bes Rationalismus.

1. Descartes' Dualismus.

Unter der Boraussetzung, daß die Erkenntniß der Dinge, wie sie an sich oder unabhängig von unserer Sinneswahrnehmung sind, nur möglich sei durch das klare und deutliche Denken, entsteht die rationalistische Richtung der neuern Philosophie, die sich in einer Reihe metaphysischer Systeme entwickelt. Das klare und deutliche Denken ist das einleuchtende, das in genauer Stetigkeit von Folgerung zu Folgerung fortschreitet, darum erste Gründe von unmittelbarer Gewischeit fordert und die zweisellose Geltung des Gesetzes der Causalität, nämlich des Zusammenhanges von Grund und Folge, Ursache und Wirkung. Daher dient dieser Metaphysik die mathematische Ordnung der Sätze und Beweise zur Richtschur und zum Vorbild ihrer Methode: es entsteht Metaphysik nach dem Vorbilde der Mathematik, sei es in freier oder förmlicher Nachahmung.

Descartes hatte die Richtung begründet und den Sat der Selbstewisheit des eigenen Denkens an die Spitze gestellt, woraus die Selbständigkeit (Substantialität) des Geistes, das Dasein der denkenden Substanz unmittelbar einleuchtete; er hatte im Fortgange seiner Folgerungen bewiesen, daß es Dinge giebt außer dem Geist, von diesem unabhängig und ihm entgegengesett: Substanzen, die blos ausgedehnt sind, oder Rörper. Dieser Gegensat zwischen Geist und Körper macht jenen Duaslismus, den er selbst für die Grundlage seiner Lehre, für den Charakter seiner Metaphysik erklärte. Daraus folgt, daß in der Körperwelt nichts existit als die kraftlose, träge Materie in dem ihr anerschaffenen Zustande der Bewegung und Ruhe, dessen Gesammtgröße constant bleibt, und innerhalb dessen alle Beränderungen oder Bewegungen aus äußeren Ursachen nach rein mechanischen Gesetzen erfolgen. Aus metaphysischen

^{*)} Ebenbas. Buch III. Cap. XIV. S. 746 - 775. — Bgl. über Descartes' Ansicht von der Zeit: dieses Wert, Bb. I. Buch II. Cap. VI. S. 329 sigb.

Gründen mußte biese mechanische Naturlehre die materielle Kraft als solche verneinen und doch zur Erhaltung der Bewegungsgröße den Körpern ein Beharrungsstreben oder eine Widerstandskraft einräumen, die nicht im Stande war die Bewegungsphänomene zu leisten, die Galilei entdeckt und erklärt hatte: eine Antithese der Metaphysik gegen die erfahrungsmäßige Physik, die zu Ungunsten der ersteren aussiel.

Im Menschen sind Geist und Körper vereinigt. Daß sie es sind, bezeugt die Thatsache der sinnlichen Borstellung (Empsindung) und willstürlichen Bewegung. Aber wie sie es sind und sein können, ist schlechterdings undegreislich, so lange Geist und Körper für entgegengesette Substanzen gelten, die von Natur nichts miteinander gemein haben. In keinem Fall darf, wie Descartes gewollt hatte, zwischen diesen Substanzen ein natürlicher Berkehr und wechselseitiger Sinsluß stattsinden. Entweder sind Geist und Körper Substanzen und ihre Bereinigung ein Bunder, das sich durch die göttliche Assistenzen und erneut, so oft der Anlaß eintritt; oder ihre Bereinigung ist vollkommen naturgemäß, dann aber sind Geist und Körper keine Substanzen, und der cartesianische Dualismus wird hinfällig. Den ersten Beg nehmen die Occasionalisten; den zweiten, den der Nationalismus gebietet, ergreift Spinoza.

Die lebendige Kraft in der materiellen Ratur und die Einheit von Geist und Körper in der menschlichen sind Thatsachen der Erfahrung. Die Lehre Descartes' ist so gerichtet, daß sie vermöge ihrer Grundsbegriffe diesen Thatsachen nicht gerecht werden kann, sie ist unvermögend sie zu erklären und folgerichtigerweise genöthigt sie zu verneinen. Dies ist die Antithese zwischen Metaphysik und Erfahrung, von Seiten der Retaphysik aus gesehen und zwar von ihrem ersten Standpunkt.*)

2. Spinozas Monismus.

Der Rationalismus forbert bie Erkennbarkeit ber menschlichen Doppelnatur: die Bereinigung von Seele und Körper ist keine munderbare, sondern eine naturgemäße Wirkung Gottes; sie wird nicht gelegenheitlich durch seinen Willen bewerkstelligt, sondern folgt nothwendig aus seinem Wesen. Daher muß Gott gleich der Ratur der Dinge gesetzt und als die eine und einzige Substanz erkannt werden, die Denken und Ausbehnung als ihre Attribute vereinigt. So entsteht Spinozas

^{*)} Ju vergl. diefes Werk: Bb. I. Th. I. (3. Aufl. 1878) Buch II. Cap. VIII. S. 348—357. Cap. XI. S. 428 figb.

Monismus ober Alleinheitslehre, bie den cartesianischen Gegensat der Substanzen (Geist und Körper) verneint, den der Attribute (Denken und Ausdehnung) bejaht und erhält. Aus dem Wesen Gottes solgt von Swizkeit der Inbegriff und die Ordnung aller Dinge, dieselbe Ordnung, constant und unwandelbar, wie Gott selbst; diese Weltordnung ist gleich dem Causalzusammenhang, innerhald dessen alles aus wirkenden Ursachen erfolgt, nichts durch Selbstbestimmung und Zwecke: wir sehen ein in seiner Grundanschauung deterministisches, mechanisches, aller teleologischen Ansicht der Dinge völlig und ausdrücklich entgegengesetzes Erkenntnissystem, welches das rationale Abbild der Welt nicht blos in der Denkungsart, sondern in der förmlichen Nachahmung der mathematischen Methode "more geometrico" ausführt.

Wenn alle Dinge nothwendig aus dem zugleich denkenden und ausgebehnten Wefen Gottes folgen, fo muß bie Ratur jebes Dinges zugleich benkend und ausgebehnt, zugleich Geift und Körper, also bie gesammte Körperwelt beseelt und die Gesammtordnung aller Dinge von Ewigleit ber gebacht und erkannt sein. Dit bem Weltspftem ift bier auch das mahre Erkenntnissinstem von Ewigkeit gegeben und in ihm enthalten. Die Erkenntniß entsteht nicht, sie ift. In ber Beschränkung bes menschlichen Geistes ift fie verbunkelt, fie entsteht auch bier nicht burch Erzeugung, sonbern burch Erhellung bes Dunkels, burch Aufflärung bes Jrrthums, ben Spinoza als einen ben Affecten unterworfenen Zustand ber Berworrenheit und Unseligkeit faßt, welchen bas naturgemäße Streben nach Erhaltung und Steigerung bes eigenen Dafeins, wenn es sein Geset erfüllt, nicht zu ertragen vermag und überwinden muß. Besteht ber Dogmatismus barin, bag er bie Thatfache ber Erkenntniß vorausset und in ber Ratur ber Dinge gegeben fein läßt, fo ist kein reineres Beispiel besselben benkbar, als die Lehre Spinozas. Soll ber Gegensat zwischen Denken und Ausbehnung bejaht und zugleich die Erkennbarkeit, die durchgängige Ginheit und ber Caufalzusam= menhang der Dinge nach dem Gesets der wirkenden Ursachen anerkannt werben, so kann aus folden Bebingungen folgerichtigerweise kein anderes Suftem als diese Lehre hervorgehen.*)

Der Gegensat zwischen Denken und Ausbehnung, die wechselseitige Ausschließung der geistigen und körperlichen Natur gilt bei Spinoza,

^{*)} Ueber die Lehre Spinozas vgl. das genannte Wert: Bb. I. Th. II. (8. neu bearb. Aust. 1880) Buch III. Cap. XIII. S. 530—537.

wie bei Descartes, gleichviel in biefer Rudflicht, ob Denken und Ausdehmung Attribute entgegengesetter Substanzen oder entgegengesette Attribute der einen und einzigen Substanz find, ob Geister und Körper Substanzen ober Mobi beißen. Es muß hier für unmöglich gelten, bag geistige Borgange burch torperliche Urfachen bewirft werben und umgefehrt; beibe Bhilosophen haben diese Ummöglichkeit auch erkannt und ausgesprochen. Dann aber ift schlechterbings unerklärlich, wie die Thatjache ber Empfindung und sinnlichen Vorstellung, also auch ber Wahrnehmung und Erfahrung ftattfinden tann. Wir haben bie Sache früher ausführlich erörtert und nachgewiesen, wie alle Erklärungsverfuche beiber Philosophen an biefer Stelle gescheitert find und scheitern mußten.*) Das metaphysische Erkenntnikspftem in seiner bualistischen wie monistiichen Form ftreitet nicht blos mit gewiffen Thatfachen, welche bie Erfahrung lehrt, sondern mit der Thatsache der Erfahrung selbst und ihren Elementen. Die Antithese zwischen Metaphysik und Erfahrung ericeint bier von Seiten ber Metaphysit in ihrer gangen Stärke.

3. Leibnig' Monabenlehre.

Leibniz kam, die Abilosophie aus dieser widerspruchsvollen Stellung zu erlösen und durch eine Umgestaltung ihrer Metaphysik der erfahrungsmäßigen Natur der Dinge beffer anzupaffen. Gegen Descartes verneinte er bas Dasein entgegengesetter Substanzen, ben Dualismus zwischen Beift und Körper; gegen Spinoza die Lehre von der Ginzigkeit der Substanz und ber göttlichen Alleinheit; gegen beibe ben Dualismus zwifchen Denken und Ausbehnung: er bejahte Descartes gegenüber bie durchgängige Wesenseinheit und Analogie der Dinge, Spinoza gegenüber die Bielheit der Substanzen, beiben gegenüber die Ginheit von Denten und Ausbehnung in bem Begriff ber zwedthätigen, vorftellenben, jebem Dinge inwohnenden und selbsteigenen Kraft, die er bem Befen der Substanz gleichsette und als Krafteinheit ober Monade bezeichnete. Die Welt ift ber Inbegriff jahllofer Monaden, bie fämmtlich das All vorstellen, jede in ihrer Art, b. h. in dem ihr eigenthum= lichen Grabe ber Alarheit, beren Reihe baber von ber bunkelften bis zur hellsten Stufe ber Vorstellung fortschreitet und zwar in unenblich fleinen Abstufungen ober Differenzen, denn bei der unendlichen Rulle

^{*)} Bergl. barilber Bb. I. Th. I. Buch II. Cap. XI. S. 428—481, Th. II. Buch III. Cap. XIII. S. 549—558,

ber Monaben giebt es feine unbefette Stelle b. h. feinen möglichen Grab, ber nicht realifirt mare. Die Beltorbnung bilbet beinnach ein ludenloses ober continuirliches Stufenreich vorstellender Kräfte, beren teine aus ber anderen hervorgeht, sondern jede in voller Unabhängigkeit ihre naturgemäße Beftimmung erfüllt, ihre Anlage entwickelt und ba= burch im Universum ber Dinge bie ihr zugehörige Stufe ausmacht. Rein Wefen bringt bas andere hervor, fie find alle gleich ewig, ihre Orbnung besteht bemnach nicht in einer natürlichen Abbangigkeit ober Gemeinschaft, wie sie bas Causalgeset forbert, sondern in einer ewigen Uebereinstimmung, die Leibnig harmonie nannte: "praformirt", fofern fie in ber Natur ber Dinge angelegt und gegeben ift, "praftabilirt", sofern ber göttliche Wille ihre lette schöpferische Urfache bilbet. ber Selbständigkeit ber Urwesen (Monaden) folgt ihre wechselseitige Ausschließung, die sich als Repulsivfraft äußern und als Coexistenz trafterfüllter Sphären, d. h. als räumliche Körperwelt erscheinen muß, die von ben icheinbar leblosen Maffen zu ben organisirten Körpern und in bem Reiche ber letteren ju immer höheren und reicheren Organi= sationen emporfteigt. Raum und Materie gelten bier für Kraftphänomene, für bie Erscheinungsform ber Monaben, bie fich auf beren wechselseitige Musschließung, auf bie beschränkte und bunkle Ratur ber porftellenben Rrafte gründet. Daber fagte Leibnig, die Materie fei eine "buntle ober verworrene Vorftellung".*)

Die Monabenlehre verneint, was die Erfahrung bejaht: den Causalzusammenhang und die natürliche Entstehung der Dinge. Hier ist der Biderstreit zwischen der leidnizischen Metaphysit und Erfahrung. Diese Metaphysit erkennt in der Natur der Körper nur die Repulsivkraft und bestreitet daher die Kraft der Attraction: dies ist die Antithese zwischen Leidniz und Newton, abgesehen von ihrem persönlichen Streit über die Erfindung der Unendlichkeitsrechnung. Die klare und deutliche Erkenntniß solgt nach der Monadenlehre aus der Natur und Ordnung der Dinge, aus dem Stusenreich der vorstellenden Kräfte, aus der gegebenen Beltharmonie: sie ist im Wesen der Dinge als Aufgabe enthalten, in der fortschreitenden Lösung dieser Aufgabe besteht das Thema der Belt; sie solgt aus der Natur des menschlichen Geistes durch die Entwicklung seiner Anlagen, durch die Erhebung seiner angeborenen oder undewußten Ideen ins Bewußtsein; sie entsteht nicht durch äußere Eindrücke, denn

^{*)} Bgl. Bb. II. d. Berkes (2. neu bearb. Auft. 1867) Buch II. Cap. VII — VIII. S. 457—512.

biefe felbst find bei bem Berbältniß ber Monaben von Grund aus unmöglich: bier ift ber Wiberstreit zwischen Leibnig und bem Empirismus, woraus die von ihm felbst polemisch ausgeführte Antithese gegen Lode hervorgeht. Innerhalb ber Welt kann bas Reale weber vermehrt noch vermindert werden. Da nun die Monadenlehre das Reale gleichjest bem Borrath ber Rrafte, so mußte Leibnig lehren, bag in ber Rörperwelt (nicht die Größe ber Bewegung, sondern) die Summe ober Größe der Kraft constant bleibt: es ist die Lehre von der Erhal= tung ber Rraft im Gegenfat ju Descartes, ber vermoge feiner Brincipien die lebendige Kraft verneint und im Widerspruch mit der Erfahrung die Erhaltung der Bewegungsgröße in der Rörperwelt bejaht hatte: baraus entstand jener Streit über bas Maß und die Schätzung der Raturkräfte, den Kant in seiner ersten Schrift zu entscheiben suchte. Rach der Monadenlehre sind die Grundfräfte der Belt vorstellender und zweckthätiger Art; baber ist bie mechanische Wirksamkeit ber physis falischen Ursachen von Endursachen abhängig und bedingt: hier begegnen wir von neuem ber Antithese zwischen Leibnig und Spinoza. Bas biefer grundfäglich verneint hatte, wird von jenem grundfäglich bejaht: bie Geltung ber Zwede. Den Streit ber mechanischen und teleologischen Beltanfict zu untersuchen, auseinander zu setzen und zu entscheiben, bildet eine ber tiefften und schwierigften Aufgaben ber tritischen Philosophie. Es war in ber spftematischen Ordnung ihrer Aufgaben die lette.

4. Bolfs ellettifches Suftem.

Leibniz selbst hielt die Sinwürfe gegen sein System für nichtig und besiegt, er wollte im glücklichken Sinklange mit den Forderungen des Denkens und der Erfahrung die Erkenntniß der Dinge an sich geleistet und durch seine Monadenlehre das Wesen der Seele, der Welt und Gottes erleuchtet haben; seine Metaphysik enthielt alle die Lehren, die der Empirismus seit Bacons Tagen für unmöglich erklärt hatte: rationale Psychologie, Rosmologie und Theologie. Indessen hatte dieser erste deutsche Philosoph der neuen Zeit seine Ideen weder in der Form des Systems noch in der Sprache seines Volks ausgesührt. Die Lösung dieser doppelten Ausgade didaktischer und sprachlicher Verdeutlichung, den Ausbau der neuen Philosophie zu einem förmlichen und umfassenden Lehrgebäude, ihre durchgängige Einschlung in die Form der des monstrativen Methode, zugleich ihre Einsührung in die deutsche Literatur unternahm Chr. Wolf und gründete dadurch seinen Ruhm. Im Jahre

1726 konnte er auf die Reihe der deutschen Lehrbücher zurücklicken, die er im Jahre 1712 begonnen und in denen er die Darstellung aller Thelle des neuen Systems vollendet hatte. Das erste dieser Lehrbücher war die Logik: "Bernünftige Gedanken von den Kräften des menschlichen Berstandes" (1712), das zweite die Metaphysik: "Bernünftige Gedanken von Gott, der Belt, der Seele, auch allen Dingen überhaupt" (1719). Und da Bolf mit seiner Beltweisheit nicht blos ein deutscher Prosessor, sondern Lehrer der Renschheit sein wollte, so gab er dasselbe System in breitester Aussührung auch in der gelehrten Beltsprache und ließ seinen deutschen Lehrbüchern die Reihe der lateinischen folgen (1728—1753).

Er hat die Metaphysik, wie sie von Leibniz herkam und im Ansfange des vorigen Jahrhunderts stand, lehr: und lernbar gestaltet und dadurch jene Schule deutscher Philosophie begründet, die nach Bilsingers Ausdruck die "leibniz-wolfische" hieß und den Weg der deutschen Aufklärung bahnte. Diese Schule war die erste, welche Kant durchlausen mußte, und die seine Anfänge bestimmt hat.

Der Charafter der wolftschen Lehre ist durch jenen Namen, den einer ber besten Schüler ihr gab, aber ber Meister felbst nicht gebilligt bat, keineswegs treffend bezeichnet. Schon bas Bestreben nach größter und gemeinfaklichter Verständlichkeit mußte zur Folge haben, daß Wolf nach allen Seiten, woher fich Sinwurfe und Wiberfpruche erhoben, Ausgleichungen fuchte und baber einen eklektischen Beg nahm gang anberer Art als Leibnig, ber bem Gegner bas Felb abgewann, mahrend Wolf es ihm einräumte. Bas in der Metaphysik, die er empfing, zu tief gebacht war, um ber Erfahrung zugänglich gemacht ober in eine leicht verständliche Beweisform aufgelöst zu werben, bas gab er preis: es war nicht weniger als ber eigentliche und originelle Charafter ber Monabenlehre, wonach bas Wefen ber Dinge in vorstellenden Kraften besteht. Bas von Seiten der Retarbysit die vorhandenen Antithesen bis zur Unverföhnlichkeit schärfte und zusviste, bas flumpfte er ab und brachte so ein System zu Stande, worin der Rationalismus mit dem Empirismus, Descartes mit Leibniz Sand in Sand ging und, was die Beweisart betraf, selbst die Forderungen Spinozas erfüllt scheinen konnten. Die Metaphyfik follte aus bem Wesen ber Dinge ableiten, was in ben Thatfachen ber Erfahrung gegeben mar; biefe follte bestätigen, mas iene aus letten Grunden bewies: fo erganzten fich in feinem Suftem rationale und empirische Rosmologie, rationale und empirische Blucho:

logie, die Gegner erschienen im besten Ginklang und die Antithese zwiichen Metaphyfit und Erfahrung wie aus bem Wege geräumt. In ber Metaphysik bejahte er die leibnizische Lehre von den einfachen kraftbegabten Substanzen, nur bag biefe Rrafteinheiten nicht alle geistiger oder vorstellender Ratur sein sollten. Die Monadenlehre trat zurud und räumte an biefer Stelle bem cartefianischen Dualismus wieber bas Relb; nun konnte die thatfächliche Uebereinstimmung zwischen Seele und Körper nur noch als "prästabilirte Harmonie" genommen werben; an biefer Stelle mußte baber wieber Leibnig eintreten, um mit bem Schein seiner Lehre, ber die Spite abgebrochen war, den Dualismus gerade da zu erhalten, wo er ihn widerlegt hatte.*) Und biefes Coalitionssystem cartefianischer und leibnizischer Metaphyfik murbe nach berfelben logischen Methobe, die in der Mathematik herrschte, Sat für Sat geordnet und ausgeführt; nur daß die Geltung der Zwede keineswegs verneint, vielmehr die göttlichen Absichten in ber Ginrichtung ber Weltmaschine und der Ruten der Dinge fur den Menschen jum Thema einer eigenen philosophischen Betrachtung erhoben wurden, die sich zur rationalen Theologie abnlich verhalten sollte, als die empirische Psychologie zur rationalen und die experimentelle Physik zur bogmatischen. Der leibni= sifche Begriff ber inneren Awedmäßigkeit, ber fich aus ber Monabenlehre ergab und bem mechanischen Causalitätsspstem bie Spipe bot, verlor hier seine Kraft und Bebeutung; an die Stelle berfelben trat ber Begriff ber außeren Zwedmäßigfeit ober Nüplichkeit ber Dinge.

Man darf sich über den Charafter und die Herrschaft der Lehre Bolfs nicht wundern, wenn man den Zustand der Philosophie, aus dem sie hervorgeht, richtig zu beurtheilen und im Ganzen zu nehmen weiß. In dem Zeitpunkt, wo sie auftritt, sind die Standpunkte des Empirismus und Rationalismus und damit der Widerstreit beider Erkenntnisrichtungen in der Hauptsache völlig entwickelt: Descartes steht gegen Bacon, Locke gegen Descartes, Leibniz gegen Locke; der Sensualismus verzweigt sich in den Gegensat des Idealismus und Materialismus und geht dem Skepticismus entgegen. Wenn Gegensätze in der Natur des menschlichen Geistes so tief begründet sind, wie jene Erkenntnisrichtungen, und so vollkommen ausgeprägt und entwickelt, wie es mit beiden nach Locke und Leibniz der Fall ist, dann solgt aus der erschöpften Antithese ein Bedürfniß nach Ausgleichung und damit der

^{*)} Ebenbaselbst. Bb. II. Buch II. Cap. IV. S. 379-398.

Versuch, das angestrebte und nicht erreichte Universalspstem auf ekektischem Wege herzustellen. Dieser Versuch konnte nur von Seiten des Rationalismus ausgehen und wurde durch Wolf gemacht.

Nicht anders verhält es fich mit den Standpunkten und Gegenjähen innerhalb ber Metaphysit. In jedem ihrer Systeme berricht eine Grundanschauung, die sich aus ber Verfassung ber Welt bem unbefangenen Sinn mit ber Gewalt einer Raturwahrheit aufbrängt. Diese Bahrheiten find 1) ber Gegensat zwischen ben bewuftlofen und bewußten Wesen, 2) ber nothwendige und burchgängige Ausammenhang ber Dinge trop jenes Gegenfates, 3) bie fortichreitenbe Stufenordnung, bie in ber Ratur ber Dinge teine Entzweiung verträgt und beren Gegenfate burch allmähliche Uebergange vermittelt. Die erste Ibee erfüllt und regulirt bas System Descartes', die zweite bas Spinozas, die britte bas unseres Leibnig.*) Dies sind gleichsam die brei Worte ber naturalistisch gefinnten Metaphysik vor Rant. Es giebt kein viertes. Die Standpunkte und Antithesen sind erschöpft und laffen nur das Bestreben nach Annäherung und Bereinigung übrig. Diesen Bersuch macht die leibniz-wolfische Philosophie, indem fie ben cartefianischen Dualismus zwischen Geist und Körper, zwischen bentenben und nichtbentenben Raturen erneuert und in der logischen Ausübung der Methode ber Debuction mit bem Borbilbe ber Mathematik, also auch unwillfürlich mit Spinoza wetteifert.

Die schulmäßige Form des Systems verbirgt wohl dem ersten Anblick den innerlich unsystematischen und incohärenten Charakter des Ganzen, doch kann sie nicht hindern, daß dieser letztere immer unverhohlener zu Tage tritt und aus der wolstschen Schule Männer hervorruft, die ganz offen Eklektiker sind, indem sie die deutsche Metaphysik mit dem englischen Smeissmus, Leidniz mit Newton und Locke, Wolf mit den englischen Deisten und Moralphilosophen, mit Shastesdury und Rousseau zu vereinigen suchen. J. H. Lambert erscheint in seinen "Rosmologischen Briefen" (1761) als Vermittler zwischen Leidniz und Newton, in seinem "Neuen Organon" (1764) und seiner "Architektonik" (1771) als Vermittler zwischen Leidniz und Locke; ähnliche Bestredungen zur Verknüpfung rationalistischer und sensualistischer Erkenntniß= und Seelenlehre zeigen sich in D. Tiedemanns "Untersuchungen über den Menschen" (1777) und R. Tetens' gleichzeitigen "Versuchen über die menschliche

^{*)} Bgl. Bb. I. (3. Aufl.) Th. 1. Buch II. Cap. XI. S. 485 figb.

Ratur". Indessen hatte Kant schon ben Schauplat ber Philosophie bettreten und die kritische Spoche angebahnt.

Bon Seiten der offenbarungsgläubigen Theologie orthodoxer wie vietistischer Richtung findet das wolfische System Gegner und Anhänger: jene bekampfen in ihm bie rationalistische, beterministische, mechanische Belterklärung, die Lehre von der durchgängigen Geltung des jureichenben Grundes und von der vorherbestimmten harmonie zwischen Seele und Rörper; diese nüten seine logische Lehrform und nehmen sie in den Dienst ihrer Dogmatik, wie die Kirchenlehre die Scholaftik. Wolf selbst fand gewöhnlich, daß ihn die Nichtgegner am besten verstanden hätten, benn ihm lag, wie es ber eklektische Charakter mit sich brachte, an ber Berbreitung seiner Lehre mehr als an ihrer Folgerichtigkeit. Bekanntlich waren seine ersten und heftigsten Feinde die halle'schen Bietisten, bie seine Vertreibung aus Preußen bewirkten (1723). Giner ber Hauptgegner orthodorer Art war Chr. A. Crusius in Leipzig (1712-76), ber Bolfs Rationalismus philosophisch zu bekämpfen suchte und besonbers ben Sat vom zureichenben Grunde angriff (1743). Indessen gab es auch fromme und vietistisch gefinnte Theologen, die sich mit Wolfs Lehrart befreundeten, wie Fr. A. Schult in Ronigsberg, bem wir in Rants Leben wieder begegnen werben, und es traten Physiter auf, die Bolfs Metaphysik mit Newtons Naturphilosophie und ber gläubigen Theologie ju vereinigen mußten, wie M. Anuben in Ronigsberg, ber unter Kants akademischen Lehrern für ihn ber wichtigste wurde. solche Anpaffungen zu ermöglichen, mußte ber schwerste Stein bes Anftofies, die Lehre von der vorherbestimmten Harmonie zwischen Seele und Körper, aus bem Spstem weggeräumt und die natürliche Wechselwirkung beiber an beren Stelle gesett sein. Daß aber bie wolfische Bhilosophie mit der offenbarungsgläubigen Theologie sich vertragen und jugleich einer so gründlichen Verneinung aller Wunder und Offenbarungen, wie fie S. S. Reimarus in feiner Bibelfritik ausführte, jur Grundlage bienen konnte, ist einer ber augenscheinlichsten Beweise, wie bie Retaphysik und ihre Schule schon in voller Auflösung begriffen war.

IV. Die Bhilofophie bes gemeinen Menfchenverftanbes.

Die Systeme ber vorkantischen Zeit in ihren schulmäßigen Formen wie in ihren Gegensätzen find ausgelebt, und ihr gemeinsames Resultat, das aus dem eklektischen Geist der Lehre Wolfs hervorgeht, erscheint

in ber beutschen Aufklärung und Bopularphilosophie, die sich in ber zweiten Sälfte bes vorigen Sahrhunderts entwickelt und die geiftige Atmosphäre bieses Reitalters ausmacht. Sie ist kein so charakterloses und künftlich entstandenes Gemisch heterogener Beltansichten, wie es auf ben erften Blid scheinen konnte; fie hat ihren Compaß, ber sich nicht burch alle Gegenden ber Windrose breht, sondern eine bestimmte Rich= tung nimmt, die ben Gang, die Aufgaben und auch die Darftellungsart biefer Zeitphilosophie bestimmt. Was in ben vorhandeneu Systemen bem unbefangenen, natürlichen Sinn von felbst einleuchtet, wird bejaht; was ihm widerstreitet, verneint. Jebes bieser Systeme ruht auf einer Brundwahrheit, die es ausschließend geltend macht, in bieser Geltung folgerichtig entwickelt und daburch mit einer anderen ebenso natürlichen und einleuchtenden Wahrheit in unverföhnlichen Gegensatz bringt. solcher Wiberstreit ist falsch und erscheint als eine naturwibrige, burch bie Einseitigkeit des Systems verschuldete Gewaltthat. Es ift unbeftreit= bar, daß wir der sinnlichen Wahrnehmung und Erfahrung zur Er= kenntniß der Dinge bedürfen, aber man verfündigt fich an der natür= lichen Wahrheit, wenn baraus folgen foll, daß nun überhaupt nichts Objectives existire, als blos Einbrucke ober Ibeen, keine Dinge außer uns, keine Körper, keine Materie; ebenso verhalt es sich mit ber ent= gegengefetten Folgerung, bie ju Gunften ber finnlichen Ertenntnif feine andere Wirklichkeit anerkennt, als Materie und Bewegung. Es ift gewiß, daß Geist und Körper verschiedene Naturen sind, aber beshalb ist der natürliche Rusammenhang zwischen Seele und Leib, biese augenscheinliche Thatsache unserer täglichen Erfahrung, nicht in Abrebe zu stellen. Mit vollem Recht wird ber gesehmäßige Caufalzusammenhang ber Dinge bejaht, aber mit vollem Unrecht deshalb die Eristenz zweckthätiger, in umserer eigenen Natur offenkundiger Kräfte verneint. Daß die Belt= ordnung ein Stufenreich zunehmender Vollkommenheit bilbet, wird man ber leibnizischen Lehre gern einräumen, aber baß fie beshalb jebe natürliche Gemeinschaft ber Dinge, jede natürliche Entstehung und Erzeugung berfelben für unmöglich erklart, wird bem gewöhnlichen Bewußtfein nie einleuchten. So verberben die Systeme ihre mahren Ginsichten burch unnatürliche, unter der Folter der Denkschraube erpreßte Folgerungen. Das einfache ungekünftelte Denken urtheilt anders und richtiger als bas in den Schulspstemen künstlich gezüchtete und breffirte, bas jede naturgemäße Bahrheit überspannt und baburch in Unnatur und Unwahrheit verwandelt. Mit solchen Betrachtungen kehrt die bogmatische

Philosophie, die im vollen Vertrauen auf das natürliche Licht der Bernunft ihren Lauf angetreten hatte, gleichsam in ihre Anfänge zurück, nachdem sie die getrennten Wege des Rationalismus und Empirismus durchmessen, die Standpunkte derselben erprodt und durch deren folgerichtige Ausdildung Ergebnisse gewonnen, die jenes natürliche Licht verdumkeln und darum dem gesunden Menschenverstand widerstreiten. Diesen nimmt jetzt die Philosophie zu ihrem Compas und Führer. Seiner Richtschnur solgen und den natürlichen Wahrheiten, die der gemeine Berstand nicht erst erzeugt, sondern besitzt, gemäß denken, heißt richtig und ausgeklärt philosophiren, unabhängig von dem Streit der Systeme und Schulen, gesichert gegen die Verirrungen und Abwege des ausgelebten Dogmatismus, die sämmtlich in den Abgrund des Skepticismus geführt haben.

Diese Philosophie bes "gemeinen Berstandes", die unserer natürlichen Erfenntniß ihre urfprungliche und ungetheilte Grundlage gurudgeben möchte, wurde von ben Schotten, die nach hume kamen und burch ihn geweckt wurden, Thomas Reid (1710-1796) an ihrer Spite, foulmäßig begründet. Sein Hauptwert betraf bie Untersuchung ber Grundwahrheiten bes "common sense" (1764). Die beutschen Auftlärungsphilosophen, die aus dem Eflekticismus der wolfischen Schule hervorgingen, nahmen dieselbe Richtung. Wir nennen als einen ihrer bedeutendsten Denker und Schriftsteller Christian Garve (1742—1798), ber burch seine Uebersetzung und Erklärung der Moralphilosophie Fergusons (1772) und bes berühmten Hauptwerks von Abam Smith die Geistesverwandtschaft, die er mit den Schotten empfand, beurkundete. Die Abhandlung über die Principien ber Sittenlehre, die Garve seiner Uebersetung ber aristotelischen Sthit vorausschickte (eine seiner letten Arbeiten), darf durch die Art und Weise, wie hier die verschiedenen Moralspfteme bargestellt und beurtheilt werben, als ein muftergültiges Beispiel ber Aufklärungsphilosophie nach ber Richtschnur bes sogenann= ten gefunden Berftandes gelten. Sein "Ferguson" hat auf unseren Schiller, noch als Rögling ber herzoglichen Militärakabemie, einen höchft anregenden und auf die erfte Ausbildung seiner philosophischen Ideen bemerkenswerthen Ginfluß geubt. Er ift ber erfte gewesen, ber Rants Bernunftkritik öffentlich beurtheilte (1782) und eine Auffaffung ber neuen Lehre an ben Tag legte, die bem Begründer ber letteren zwar ganz verfehlt, aber boch wichtig genug erschien, um ihre Einwürfe in seiner Erläuterungsschrift wie in ber zweiten Ausgabe bes Hauptwerks

jum Gegenstand ber Wiberlegung zu machen. Die Vertreter biefer eklektisch gefinnten, ben Forberungen bes gewöhnlichen Bewußtseins an= gevaßten Denkart sind und wollen nicht mehr Philosophen für die Schule, fonbern "für bie Belt" fein, die jeden Wiberfpruch mit bem gemeinen Verftanbe für ungereimt, jeben Awiespalt zwischen Ropf und Berg für ein Zeichen ber Berirrung ansehen, baber bie Klarstellung ber natürlichen Wahrheiten für bas eigentliche Thema ber Aufflärung, bie Berbreitung ber letteren in ber Menscheit für einen ber wesentlichsten Zwede ber Literatur, die Gemeinverständlichkeit und Schönheit ber belehrenden Rede, die gleichmäßig auf Gemüth und Verftand einwirken foll, für die stylistische Aufgabe ber philosophischen Schriftsteller halten. Es ift anzuerkennen, bag Männer, wie Mofes Menbelssohn (1729 -1786), seiner Reit der berühmteste unter biesen "Weltweisen" unserer Aufflärung, ber begabte, frühverftorbene Thomas Abbt (1738-1766), ber nach bem Borbilbe ber Franzofen und Englander bem Geschmache bes Zeitalters gemäß bie Form ber Effays mit großem Erfolge auszubilben begann, endlich Johann Jacob Engel (1741—1802), Garves Zeitgenoffe und Freund, ber iconmiffenschaftliche Wortführer bes gefunben Verstandes, ben Beruf ber Aufklärung in ber von uns geschilberten Weise erkannt und erfüllt haben. Um sich die beschriebenen Grundzüge ju vergegenwärtigen, wird man taum ein befferes Zeugniß finden, als jene Sammlung kleiner Auffage, die Engel zum größten Theil selbst geschrieben und unter bem carafteristischen Titel: "Der Philosoph für bie Welt" veröffentlicht hat (1775-77). Das burchgängige, balb in bilblicher, balb in erörternber und bialogischer Rebe ausgeführte, auch gern als leichte Erzählung behandelte Thema ist die praktische Lebensweisheit, die sich in der golbenen, dem natürlichen Bewußtsein conformen Mitte ber Lebens- und Weltansichten hält und alle Extreme vermeibet burch beren richtige, bem gefunden Verftande gemäße Vereini-Gegenüber ben Extremen ber Philosophie, jenen Gegensaten zwischen Dogmatismus und Stepticismus, zwischen Rationalismus und Empirismus, zwischen Ibealismus und Materialismus u. f. w. verhalt sich ber Philosoph für die Welt, wie sein Tobias Witt zu jenen brei Baaren in feiner Nachbarichaft, die ihre Sache allemal baburch verberben, daß sie in ihrer Art zu reben ober zu handeln immer nach entgegengesetten Richtungen extravagiren. "Ich, ber ich zwischen ben beiben Rebensarten mitten inne wohnte", fagt Tobias Witt, "ich habe mir beibe Rebensarten gemerkt, und ba fpreche ich nun nach Zeit und

Selegenheit, balb wie ber Herr Grell und balb wie ber Herr Tomm". Unsere unverkünstelte Ratur gewährt sichere Ueberzeugungen theoretischer wie praktischer Art, die dem gesunden Verstand und Sesühl weder Stepticismus noch Materialismus, diese Auswüchse einer übertriebenen Aufkarung, zu entreißen vermögen. Beide Denkarten verwirft "der Philosoph für die Welt", er bekämpft sie wiederholt und eisrig als falsche Aufklärerei, die der Richtschuur des naturgemäßen Denkens zuwiderlause und das Zeitalter, wie die Ersahrung der Gegenwart zeigt, dem Aberglauben von neuem in die Arme treibe. Der unächten Aufklärung setzt unser Philosoph die ächte entgegen. Es handle sich nicht weiter um eine Steigerung oder "Erhöhung", als vielmehr um "die Verbreitung der Aufklärung", um die Rücksehr vom Stepticismus zu einem "vernünstigen, bescheidenen Dogmatismus".*)

So bekennt bie beutiche Aufklärung im Bunbe mit ber ichottischen Soule die natürliche boamatische Weltansicht, worin bas gewöhnliche Bewuftfein sich heimisch fühlt, die als seine Richtschnur ber gemeine Berftand festhält und bas philosophische Denken festhalten sollte, wenn es nicht ben Boben unter ben Rugen verlieren will. Rein Aweifel, bag diefes gewöhnliche Bewußtsein thatsächlich gilt und allen Systemen und Ameifeln ber Philosophen jum Trop die Welt beberricht. Das volle Gewicht und die Anerkennung dieser Thatsache kann nicht mehr fraglich fein. Bohl aber ift die Frage, von beren Entscheibung ber Fortgang ber Bhilosophie abhanat: ob mit ber Anerkennung bes gemeinen Berftandes bie Begrundung besselben ausgeschloffen ober nicht vielmehr gefordert ist? Db unser gewöhnliches Bewuftsein bas lette aller Kunbamente ober nicht vielmehr das erste aller Probleme der Philosophie fein foll? Die Männer ber schottischen Schule wie ber beutschen Aufklärung nahmen ben "common sense" zum Fundament und erklärten seine Wahrheiten für die Grundthatsachen und die Richtschnur alles Philosophirens; sie wollen bis zu bem Buntt zurücktehren, ber im Urfprung der neuen Philosophie dem Awiespalt zwischen Empirismus und Rationalismus vorausging. Ein solcher Rückgang ber Dinge ist überall unmöglich und erscheint, wo er angestrebt wird, als ein erkunstelter und verfehlter Versuch. Der nächste Fortschritt ber Philosophie forbert: baß

^{*)} J. J. Engel: Der Philosoph für die Belt. St. III.: Die Höhle auf Antiparos (wider den Materialismus). St. VI.: Todias Witt. St. XXXVII.: lieber den Werth der Aufklärung. St. XXXVIII.: Ueber die Furcht der Aufklärung. St. XXXVIII.: Ueber die Furcht der Aufklärung.

ber gemeine Verstand mit seinen sogenannten natürlichen Sinsichten, biese Voraussehung aller dogmatischen Erkenntniß, aufhört als die Grund-lage der Philosophie zu gelten und zum ersten ihrer Probleme, zum Gegenstand ihrer Ersorschung gemacht wird. Dies geschieht durch Kant. Wie ist die Thatsache unseres gemeinen oder natürlichen Bewußtseins möglich? Aus der Grundthatsache der dogmatischen Philosophie wird die Grundfrage der kritischen. Sinsacher und dem geistigen Sntwick-lungsgesetz gemäßer läßt sich dieser Fortschritt nicht sassen. Die dogmatische Philosophie mit allen von ihr ausgeprägten Gegensäßen und die eklektisch gerichtete Aufklärung mit allen von ihr angestrebten Aussgleichungen lassen uns auf das Deutlichste nicht blos die Aufgabe der kritischen Philosophie, auch die Richtung und Zielpunkte der Lösung erkennen.

Drittes Capitel.

Biographische Nachrichten. Kants Lebensrichtung und Beitalter. Ingendgeschichte und akademische Laufbahn.

I. Vorbemerkungen.

1. Biographische Rachrichten.

Bevor wir auf ben inneren Sntwicklungsgang des Philosophen eingehen, worin allmählich die kritische Spoche reiste, wollen wir den Mann selbst nach seinen Lebensschicksalen und in seiner Charaktereigenthümlickeit kennen lernen, soweit es möglich ist, aus den spärlichen Quellen, die wir haben, das Bild seiner Persönlickseit zu gewinnen. Leider giebt es keine autobiographische Aufzeichnung. Die nächsten Nachrichten sinden sich in einigen Berichten von geringem Umfange, die im Todesjahre Kants erschienen und dadurch wichtig sind, daß sie von Männern niedergeschrieben wurden, die aus eigener Anschauung, zum Theil aus vielzährigem Umgang den Philosophen persönlich kamten. Sine dieser Schriften ist durch einen besonderen Umstand begünstigt. Borowski (der einzige evangelische Erzbischof, den Preußen gehabt hat) gehörte als Student zu Kants ersten Schülern, er verkehrte als Pfarrer in Königsberg viel mit seinem ehemaligen Lehrer (1782—92) und entwarf im Jahre 1792 eine Lebensskizze desselben, die er der königs-

berger beutschen Gesellschaft vorlesen wollte. Zuvor theilte er biesen Auffat bem Bbilosophen mit und bat um besien Ginwilligung und Brufung. Kant gewährte bie Durchsicht, wünschte aber, bag por seinem Tobe kein öffentlicher Gebrauch von dieser Schrift gemacht werbe, auch nicht der eines mündlichen Bortrags; er schickte sie mit Randbemerfungen gurud und fagte in bem Begleitschreiben mit weiser Befcheiben= beit, baß er sich die zugebachte Ehre verbitten möchte, weil er alles, das einem Bomp ähnlich sehe, aus natürlicher Abneigung vermeide, zum Theil auch, weil der Lobredner gemeiniglich den Tadler aufsuche.*) Um Disbeutungen zu vermeiben, hat er einige Stellen gestrichen, bie Borowski, weil ihre thatsächliche Richtigkeit außer Zweifel war, in ber Form von Anmerkungen wieberhergestellt hat. Die Stizze, die vor der Herausgabe vervollständigt wurde, ist dürftig, in einzelnen Angaben oft fehlerhaft und bei aller Bewunderung der Größe Rants ohne einbrinaendes und treffendes Urtheil. Sie hat den Borzug, von dem Philosophen selbst (theilweise) gelesen und geprüft zu sein. Zwei andere Berichte, bie gleichzeitig mit Borowskis Schrift veröffentlicht murben, erganzen bie lettere, ohne jenen Borzug zu theilen. Jachmann, ber in bem Jahrzehnt, worin Kant ben Gipfel feines Ruhms erstieg, fein Schüler und Amanuensis war (1784-94), gab in "Briefen an einen Freund" weniger eine Lebensbeschreibung bes Philosophen, als Beiträge zu einer Charafteristik seiner Lebens- und Denkart. Die lette Lebenszeit fcilbert uns ber Prediger Wafiansti, ber gehn Sahre vor Jachmann Rants Amanuensis gewefen (1774), seit 1790 zu seinen Hausfreunden und Tischgenossen gehörte und, als ben Philosophen zulett bie Altersjowache überwältigt hatte, alle seine Angelegenheiten beforgte; ihm hatte Rant auch die Ausführung seines Testaments anvertraut. Die voll= ständigste Lebensbeschreibung hat Schubert in der ersten Gesammtausgabe ber Werke Kants gegeben.**)

^{*)} Kants Brief an ben Kirchenrath Borowski ift vom 24. October 1792. —
**) Lubwig Ernst Borowski: "Darstellung bes Lebens und Charakters Immannel Kants. Bon Kant selbst genau revibirt und berichtigt." (Der von K. gelesene Theil reicht bis S. 104.) Reinhold Bernhard Jachmann: "I. Kant geschilbert in Briefen an einen Freund". Chregott Andr. Christoph Wasianski: "Kant in seinen letzten Lebensjahren. Beiträge zur Kenntniß seines Charakters und hänslichen Lebens ans dem täglichen Umgange mit ihm." Alle drei Schristen sind bin Königsberg 1804 erschienen. Dazu kommen: "Fragmente aus Kants Leben". Königsberg 1802 (von dem Philosophen gelesen, aber nicht näher gewürdigt). Joh. Cottfr. Hasse: "Merkwürdige Aeuserungen Kants. Bon einem seiner Tisch-

2. Lebensrichtung: Rant und feine Borganger.

Kants Leben hat nichts nach außen Glänzenbes, ausgenommen ben Ruhm, ben er nicht suchte, aber in vollstem Mage verbiente und erfuhr. Raum ift je unter einem so weithin leuchtenden Namen ein so ftilles und einfaches Leben geführt worden. Unter den Philosophen der neuen Beit war ihm bie schwierigste Aufgabe zugefallen. Wenn wir bie Kräfte ber Denker nach ber Macht und Wiberstandsgröße ber Schwierigkeiten meffen, die sie besiegen muffen, waren die seinigen ohne Zweifel die stärksten. Auch als Charaktererscheinung ist er einzig in seiner Art. Wir werben dieselbe später würdigen und wollen hier nur flüchtig einen vergleichenden Blid auf ihn und seine Borganger werfen. Belder Contraft in biefer Rudficht zwischen Kant und Bacon! Die höchsten Burben bes Staats. Ehren und Reichthumer vereinigte biefer erste Begrunder ber neuen Philosophie mit einer begehrlichen Liebe jum Schein, einer Pruntund Gewinnsucht, die den Lordkangler von England bis zur verbrecherischen Unehrlichkeit verführten und einem schimpflichen Richterspruch preisgaben. Kant, ber nie mehr als ein beutscher Professor war und sein wollte, ift in seiner Denk- und Handlungsweise die Ginfachheit und Redlichkeit felbst. In seiner schlichten burgerlichen Existen, giebt es keinen Raum für die hastigen Bechsel zwischen Ginsamkeit und Gesellschaftsstrubel, für jene ungeftume Wander- und Reiseluft, die Descartes' Jugend so mächtig bewegte und in das Treiben der Welt warf. In sich gesammelt. schreitet bas Leben unseres Philosophen langsam und sicher vorwärts mit volltommener Regelmäßigkeit, in junehmenber Selbstvertiefung; es bedarf und begehrt keine zerstreuenden Gindrude von Seiten ber Außenwelt, es haftet gleichsam an ber Scholle und erinnert uns auch in dieser hinsicht an Sokrates, ben ber Trieb ber Selbsterforschung in Athen festhielt. Kant ist beinabe achtzig geworben und hat seine Seimathproving niemals, seine Laterstadt nur nothgebrungen für einige Jahre verlaffen. Sein bem philosophischen Nachbenken gewihmetes Dafein ließe fich mit Spinoza vergleichen, doch fehlt ihm jenes Schickfal fowerer Berfolgungen, das dem Leben des verstoßenen Juden eine gemiffe tragische Größe verliehen bat. Wir finden bei Kant nichts von ber genialen

genossen". Königsberg 1804. Friebr. Theobor Aink: "Ansichten aus Kants Leben". Königsberg 1805. J. Kants Biographie, 2 Bbe. Leipzig 1804 (ganz werthelos). Fr. Wilh. Schubert: "J. Kants Biographie, zum großen Theil nach handsschriftlichen Rachrichten bargestellt". (J. Kants sämmtliche Werke, herausgegeben von K. Rosentranz u. Fr. W. Schubert. Bb. XI. Abth. 2, Leipzig 1842.)

Vielgeschäftigkeit, die Leibniz nach allen Richtungen hin entsaltete, nichts von den äußeren Shren, die jener gern empfing, noch weniger von dem Shrgeiz, der solchem Glanze nachgeht. In der bescheidenen, mühsam und spät errungenen Stellung eines akademischen Professors, die Leibniz frühzeitig haben konnte und verschmähte, ist der anspruchslose Kant durch die Macht seiner Werke das für alle Zeiten geworden, was Wolf zu sein glaubte und mit ruhmredigen Worten sich vermaß: ein Lehrer nicht blos der akademischen Jugend, sondern der Menscheit.

١.

8. Zeitalter.

Mit Leibniz hatte sich die neuere Philosophie in Deutschland ein= heimisch gemacht und schon bem Staate zugewendet, ber nach bem westphalischen Frieden durch die Kraft und Weisheit seiner Regenten emporstieg und ben mächtigsten Ginfluß auf unsere nationalen Geschicke gewann. Leibniz fah die Gründung des preußischen Königthums, erfreute sich einer Bertrauensstellung am Hofe von Berlin und wurde ber geistige Stifter ber bortigen Afabemie. Auf bem Lehrstuhl einer preußischen Universität, ber bebeutendsten, die es damals gab, entwickelte Wolf seine Philosophie und erlebte bier jene effectvollen Schickfale ber fcmählichsten Bertreibung und ber ehrenvollsten Wieberherstellung. Kants Seimath ift die preußische Krönungsftabt: fie bleibt für immer ber Schauplat seiner Birksamkeit; bier erlebt er bie Epochen eines vierfachen Thronwechsels, die sich auch in bem Gange und ber Wendung seiner Geschicke febr bemerkbar ausprägen. Jugend und Erziehung fallen in bas Zeitalter Friedrich Wilhelms I. und zeigen uns jenen haushälterischen, ftrengen Geift burgerlicher Bucht und Ordnung, ber bamals von oben ber die Schichten ber Bevölkerung maßgebend und wohlthätig burchbrang. In bemfelben Jahre, wo Friedrich II. ben Thron bestieg und Wolf nach Breußen gurudtehrte, begann unfer Philosoph bie akabemischen Studien. Seine Laufbahn als philosophischer Lehrer und Schriftsteller von den erften Anfängen bis zur Sobe feiner welterleuchtenben Berte gehört in die Zeit des großen Königs und bilbet in dem Charakter berfelben einen ber erhabenften und glorreichsten Buge. Dem äußeren Fortkommen Rants trat ber siebenjährige Rrieg hemmend in ben Weg; in ben folgenben Friedensjahren reifte langsam bas fritische Wert, die Hauptgrundlagen ber neuen Lehre waren ausgeführt, als bas Zeitalter Friedrichs ju Ende ging. Unter bem folgenden Könige, ben die Feinde ber Aufflärung gewannen, erfolgte ber wiber Kant und seine Lehre gerichtete Angriff, der das vollendete Werk nicht mehr zu hindern, nur den Ursheber, der schon die ehrwürdige Last von siedzig Jahren trug, zu bestrücken vermochte. Doch war es dem Greise vergönnt, wieder aufzusathmen in der neuen und besseren Zeit Friedrich Wilhelms III.

II. Jugenbgeschichte (1724-1755).

1. Abstammung und Familie.

Immanuel Kant wurde den 22. April 1724 zu Königsberg als bas vierte Rind einer rechtschaffenen Handwerkerfamilie von kleinen Bermögensverhältniffen geboren. Unter ben Schotten, die am Ende bes 17. und am Anfange bes 18. Jahrhunderts in Menge ihr Baterland verließen und theils nach Schweben, theils nach Preußen auswanderten, war auch fein Großvater, der sich in Tilsit ansiedelte. So erscheint unfer Philosoph in einer gewissen nationalen Verwandtschaft mit David Hume, beffen Untersuchungen einen epochemachenben Ginfluß auf die feinigen ausüben follten. Der Bater Johann Georg Cant, feines Zeidens ein Sattler, führte noch in seinem Namen bie schottische Schreibart, erst ber Sohn änderte ben Anfangsbuchstaben, um die falsche Aussprache (Rant) zu vermeiben. Die Mutter biek Anna Reging Reuter. fie starb, nach zweiundzwanziajähriger Che und elf Geburten, ben 18. December 1737, als ihr zärtlich geliebter und bei seinem schwächlichen Körper ihrer Pflege besonders bedürftiger Immanuel im 13. Lebensjahre stand. Bon seinen zahlreichen Geschwistern wurden sechs frühzeitig binweggerafft, ihn selbst überlebte nur die jungste Schwester (Ratharina Theuer), eine Handwerkersfrau, die Pflegerin seiner letten Tage. Der einzige ihm gebliebene und elf Jahre jüngere Bruber Johann Heinrich starb in seinem Pfarramt vier Jahre vor ihm.

Beibe Eltern waren in schlichter und burchaus frommer Weise bem bamals herrschenden Pietismus ergeben. Dem entsprach völlig Kants Erziehung; "sie war", wie Jachmann berichtet, "sowohl im väterlichen Hause, als auch in der Schule ganz pietistisch. Er pslegte dies öfter von sich anzuführen und diese pietistische Erziehung als eine Schukwehr für Herz und Sitten gegen lasterhafte Sindrücke aus seiner eigenen Erfahrung zu rühmen."*) Borowski schilbert diese häusliche Zucht etwas näher und gewiß sehr tressend durch die Charaktere der Eltern: "Der

^{*)} Jachmann, Br. I. S. 6.

Bater forberte Arbeit und Shrlichkeit, befonders Bermeibung jeder Lüge, bie Mutter auch Seiligkeit bazu. Dies mag", fügt er hinzu, "bei Rant babin gewirft haben, in feiner Moral eine unerbittliche Strenge ju beweisen."*) Diefer Ginfluffe, namentlich bes mutterlichen, blieb fich Rant stets bewußt. Bon ihr wollte er nicht blos die Aehnlichkeit ber Gesichtszüge geerbt, sonbern auch die wohlthätigsten und nachhaltigsten Einwirkungen auf seine Gemüthsart empfangen haben. Noch im späten Alter sprach er bavon mit tiefer Rührung. "Ich werbe meine Mutter nie vergeffen, benn fie pflanzte und nährte ben ersten Reim bes Guten in mir, fie öffnete mein Berg ben Ginbruden ber Natur, fie wedte und erweiterte meine Begriffe und ihre Lehren haben einen immerwährenden beilsamen Ginfluß auf mein Leben gehabt." Wir besitzen von ihm selbst ein eigenhändiges Zeugniß über seine Abstammung, die Umstände und ben Charakter seiner Eltern. Als ber berühmte Philosoph auch für einen wohlhabenden Mann zu gelten anfing, melbeten fich unterftützungsbedürftige Leute seines Namens aus Schweben. Dem Bischof Lindblom, ber ihm angebliche Verwandte biefer Art empfohlen hatte, antwortet Rant: "Bon lebenben Verwandten väterlicher Seite ift mir fast keiner hier bekannt, und außer ben Descendenten meiner Geschwister ift (ba ich felbst ledig bin) mein Stammbaum völlig geschloffen: von bem ich auch weiter nichts rühmen kann, als daß meine beiben Eltern aus dem Handwerkerstande in Rechtschaffenheit, sittlicher Anständigkeit und Ordnung mufterhaft, ohne ein Vermögen (aber boch auch teine Schulben) zu hinterlaffen, mir eine Erziehung gegeben haben, die, von der morglischen Seite betrachtet, gar nicht beffer sein konnte und für welche ich bei jedesmaliger Erinnerung an dieselbe mich mit bem bankbarften Gefühle gerührt finde." So schrieb der Philosoph in seinem 74. Jahre. **)

2. Fr. A. Schulz und bas collegium Fridericianum.

Die pietistische Glaubensrichtung fand in der Jugendzeit und Baterstadt unseres Philosophen einen der würdigsten und erfolgreichsten Bertreter in der Person des Dr. Franz Albert Schult****), der 1731 (damals ein Mann von 39 Jahren) als Prediger und Constistorialrath nach Königsberg gekommen war, im folgenden Jahr Professor der Theologie wurde und im nächsten die Leitung des zur öffentlichen Ers

^{*)} Borowski S. 23. — **) J. Kants Briefe u. s. w., herausg. von Fr. B. Schubert. Sämmtl. Werke. Bb. XI. Abth. 1. S. 174 sigb. Der Brief bes Bischofs ift v. 13. Aug. 1797. — ***) 1692—1768.

ziehungsanstalt erhobenen "collegium Fridericianum" übernahm. Er hatte sich das Vertrauen des Könias in hohem Mak erworben und übte mährend ber letten Regierungsjahre besfelben auf das feiner Aufficht und Verwaltung anvertraute Rirchen- und Schulmefen Preugens ben größten Ginfluß. In seiner Person vereinigten sich ber Prediger und Schulmann, der Dogmatiker und Katechet, die Kraft der erbaulichen und die ber pabagogischen Wirksamkeit, für welche lettere eine Lebrkunft, wie die wolfische Philosophie sie befaß und barbot, ein sehr will= kommenes Werkzeug fein mußte. Sein Studiengang in halle batte ibn aleichzeitig mit den Lehren der vietistisch gesinnten Theologen und Wolfs Borlefungen bekannt gemacht, jene feffelten fein religiöses, diese sein bibaktisches Interesse. Die Zeiten ber Verfolgung Wolfs waren vorüber und milbere Stimmungen selbst an bochfter Stelle eingetreten, als Schult nach Königsberg tam. Und ba auch die wolfische Philosophie keineswegs eigensinnig, sondern zu allerhand Ginräumungen geneigt war und auf ihre Lehrart arößeres Gewicht legte, als auf gewiffe anftößige Lehrfäte, fo mar die Annäherung von beiben Seiten leicht und ber Pietismus konnte sich jest mit ber einst so verhaßten Philosophie wohl vertragen. Schult in Rönigsberg gab, wie schon oben erwähnt, bas Vorbild einer solchen Vereinigung, und Wolf selbst hatte ihn als einen porzüglichen Kenner seiner Lehre gerühmt.*)

Unter den Familien der Stadt, mit denen der geseierte Prediger als hülfreicher und wohlthätiger Freund verkehrte, war auch die unseres Kant. Sobald die Zeit des höhern Unterrichts gekommen, wurde der sähige Knade jener vou Schultz geleiteten Anstalt anvertraut, obwohl sie von seinem elterlichen Hause am weitesten entsernt lag. Nach der Erzählung Borowskis hegte die Mutter diesen bei ihrer Verehrung für den Director der Friedrichsschule so natürlichen Wunsch.**) Seben so natürlich erscheint es, daß von beiden Seiten sür die Zukunst Immanuels das Studium der Theologie in Aussicht genommen wurde.***) Stets nannte der Philosoph den Nameu Fr. A. Schultz mit wärmster Dankbarkeit, und es blied sein oft geäußerter, leider unerfüllter Vorsatz, diesem Lehrer und Wohlthäter seiner Jugend ein öffentliches Denkmal der Vietät zu widmen.†)

Bon seiner siebenjährigen Schulzeit (1733—1740) läßt sich wenig Bemerkenswerthes berichten. Er war ganz bas Gegentheil eines früh:

^{*)} S. oben Cap. II. S. 33. — **) Borowski, S. 24 figb. — ***) Schubert: Kants Biographie, S. 18. — †) Borowski S. 150—152.

reifen Genies. Die Schule war ber Schauplat nicht, auf bem feine Fäbiakeiten und außerorbentlichen Geisteskräfte sich ichon glanzend und in erstaunlicher Beise offenbaren konnten. Bon Saus aus ein schwäch= lider Knabe, von gartem, unfräftigem Rörverbau, mit einer platten. eingebogenen Bruft und von einer etwas schiefen Haltung, mußte fich Rant erft burch einen starken Aufwand ber Willensfraft energisches Selbstgefühl und geistige Spannkraft erringen. Besonders waren es zwei hindernisse, womit er zu kampfen hatte und die mit seiner körperlichen Berfaffung zusammenhingen: Die Schuchternheit und die Bergeflichfeit, zwei Mängel, die icon genug find, um die Talente eines Knaben ju verbergen. Bis auf einen gewiffen Grad ift Rant diese ihm angeborene Schüchternheit nie losgeworden; sie wurde noch durch seine Beicheibenheit vermehrt. Daneben zeigte er schon früh Züge schneller Beistesgegenwart, die ihm bei ben kleinen Gefahren, wie fie Knaben zu begegnen pflegen, zu Gute tam. Er war fcuchtern, nicht furchtfam. Ran konnte wohl seben, daß er so viel Willenstraft und Verstand befaß, um jene läftigen Sinberniffe zu bezwingen, welche die Natur ihm in den Beg gelegt. Ze weiter er auf der Bahn der Schule vorwärts idritt, um so bemerkbarer wurden auch seine Fähigkeiten, mit benen ber Eifer im Lernen Hand in Sand ging. Was ben Unterricht felbst betraf, so war bieser in ben alten Sprachen, namentlich im Lateinischen burch Heydenreich am besten, bagegen in der Mathematik und Philosophie sehr kummerlich bestellt. So kam es, daß sich Kant damals mit Borliebe ben claffischen Studien zuwendete und von bem fünftigen Philosophen auf ber Schule nichts wahrzunehmen war. Besonbers wurden bie römischen Schriftsteller eifrig gelesen und Styl wie Gebächtniß baran geübt. Er lernte die lateinische Sprache richtig und mit Leichtigkeit schreiben, so daß er später auch die spröden Materien der Metaphysik in einem geübten Schullatein wohl auszuhrücken verstand; sein Gebächt= niß war in die römischen Dichter so eingelebt, daß er bis in sein Alter ihre vorzüglichsten Stellen, namentlich bes Lucretius Gebicht von ber Ratur ber Dinge, auswendig wußte. Damals war Kant entschlossen, sich ganz der classischen Philologie zu widmen. Schon sah er sich im Geifte als kunftigen Philologen, ber lateinische Bücher schreibt und auf beren Titel ben Ramen "Cantius" fest. In biefen Bestrebungen und Plänen für den künftigen Lebensberuf traf er mit zweien seiner Mit= ihuler zusammen, beren einer jenes ersehnte Ziel erreicht hat: David Ruhnken aus Stolpe, ber als "Ruhnkenius" in ber philologischen Welt

einen berühmten Namen erwarb; ber andere war Martin Kunde aus Rönigsberg, beffen Talente, von der Roth des Lebens niedergehalten, in einer kleinen Stellung verkummerten, er ftarb als Rector ber Schule Bu Raftenburg. Die brei Junglinge wetteiferten im Stubium ber Phi= lologie, lafen zusammen ihre Lieblingsfdriftsteller und machten gemeinschaftlich Blane für bie Zukunft. Seitbem waren viele Jahre vergangen, Ruhnken und Kant waren beibe berühmte akademische Lehrer geworben, der eine in Leiden, der andere in Königsberg. Da schrieb Ruhnken den 10. März 1771 an Rant und erinnerte den alten Freund in einer classe: schen Spistel an die gemeinschaftliche Jugendzeit auf dem collegium Fridericianum. Bon bem Philosophen Kant wußte Ruhnken bamals nicht mehr, als er von Hörenfagen und hie und da aus Recenfionen über seine Schriften erfahren hatte, eine berfelben hatte ihm ber Rufall zugeführt; er wußte soviel, daß Kant es mit der englischen Philosophie balte und auf beren Untersuchungen ben größten Werth lege. Nun bittet er ihn, seine Bucher lateinisch zu schreiben, bamit auch die Hollander und Englander fie lefen konnen; es muffe ihm leicht werben, ba er ja latein zu schreiben von der Schule her vortrefflich verstehe. Ueberhaupt muß Rant, als er mit Rubnten die oberfte Claffe befuchte, unter die besten Schüler gezählt haben; wenigstens als solcher ist er dem Freunde im Gebächtniß, ber von ihm schreibt: "Erat tum ea de ingenio tuo opinio, ut omnes praedicarent, posse te, si studio nihil intermisso contenderes, ad id, quod in literis summum est, pervenire." Die lateinische Rhetorit mag in bieser Stelle jene Erwartungen vielleicht vergrößert haben. Die erste Jugenberinnerung gleich im Anfange bes Briefes gilt ben pietistischen Lehrmeistern, beren Rucht in dem Anbenken des claffischen Philologen beinahe wie ein boses Abenteuer erscheint, bas die beiben Freunde glücklich und zu ihrem Besten bestanden haben: "Anni triginta sunt lapsi, cum uterque tetrica illa quidem, sed utili nec poenitenda fanaticorum disciplina continebamur".*)

Die philosophischen und mathematischen Wissenschaften hatten auf der Schule keinen Heydenreich gefunden. Der Unterricht in diesen Fächern blieb ohne jede Wirkung. So oft Kant später an diese Lehrstunden zurückdachte, kam er mit seinem Freund Kunde überein, daß ihre dama-ligen Lehrer auch nicht einen Funken Philosophie in ihnen zur Flamme bringen, sondern höchstens ausblasen konnten.

^{*)} Schubert: Kants Biographie, S. 21—22.

3. Die akademischen Lehrjahre. M. Knupen.

Gerade umgekehrt verhielt es fich mit der Universität. Die Wissenschaften, die auf dem Fridericianum am meisten vernachlässigt waren. fanden sich auf der Universität mit den besten Lehrkräften ausgerüftet. Philosophie und Mathematik las der talentvolle, jugendliche Martin Amuten, Physik Gottfried Teske. Hier ging unserem Kant eine neue Belt auf, die seine Heimath werben follte. Jener Funke in ihm, ben bie Schule nicht hatte erweden konnen, entzundete fich nun zur hellen Flamme, die fpäter für die denkende Welt eine erleuchtende Sonne wurde. Den wichtigsten Ginflug auf Kant übte M. Knuten, ber ibn in bas Studium ber Rathematik und Philosophie einführte, mit ben Werken Rewtons bekannt machte und als Lehrer und Freund den Lernenden mit Rath und That unterstütte. Er war, wie sein großer Schüler, in Rönigsberg geboren (14. December 1713) und fchien eine glänzende akademische Laufbahn zu beginnen, als er mit 21 Jahren bereits eine außerordentliche Professur der Logik und Metaphysik erhielt (1734), boch ist er burch die Ungunst der Verhältnisse, trot des Um= fangs und ber Erfolge seiner ausgezeichneten Lehrwirtsamkeit nicht zu höheren Stellen gelangt; er ftarb noch in der Blüthe des männlichen Alters, kurz nachbem er fein 37. Lebensjahr vollendet hatte (29. 3anuar 1751). Sein philosophischer Standpunkt war Wolfs Lehre und Lebrart in jener eflektischen Berfaffung, die es ihm möglich machte, auf theologifchem Gebiet seinem Lehrer Fr. A. Schult zu folgen und die Bahrheit ber driftlichen Religion wiber bie englischen Deisten zu vertheibigen, während er auf naturphilosophischem die Richtung Newtons einschlug. In seiner Habilitationsschrift über ben Zusammenhang zwischen Seele und Körper (1733) verwarf er die Lehre von der vorherbestimm= ten Harmonie, beren Geltung Wolf beschränkt und aus ber Rosmologie in die Anthropologie versett hatte, und erklärte das Verhältniß zwischen Seele und Körper durch ben physischen Ginfluß ober die natürliche Bechselwirkung beiber als eine nothwendige Rolge ber natürlichen Bechselwirkung der Dinge überhaupt. Gilt aber die lettere, so tritt damit das Syftem ber wirtenben Ursachen und bemgemäß bie mechanische Belt= ansicht in volle Kraft und erhält nicht blos die phänomenale Bebeutung. die Leibniz auf seine Monadologie gründete, sondern die reale, die ihr Remton zuschrieb. In diesem Sinn hat Knuten bas Thema ber Habilitationsschrift in seinem Hauptwerf: "Systema causarum efficientium"

erweitert und ausgeführt (1745).*) So lange die Kraft der Seele nur in die Borstellung und die des Körpers nur in die Bewegung gesett wird, bleibt der wechselseitige physische Einsluß beider schwer begreislich. Es wird daher vor allem gefragt werden müssen: worin besteht das Wesen und die Wirksamkeit der Kraft als solcher? Diese Frage wurde der Ausgangspunkt für Kants erste Schrift: "Gedanken von der wahren Schätung der lebendigen Kräfte". Gleich im Ansange derselben dringt er darauf, daß die Kraft der Körper überhaupt nicht zu eng gesast und als wirkende, nicht blos als bewegende Kraft genommen werde. "Es hat einen gewissen scharssichen Schriftseller nichts mehr verhindert, den Triumph des physischen Sinslusses über die vorherbestimmte Harmonie vollkommen zu machen, als diese kleine Verwirrung der Begriffe, aus der man sich leichtlich heraussindet, sobald man nur seine Ausmerksamkeit darauf richtet."**) Bei diesen Worten mochte er seinen Lehrer Knutzen vor Augen haben.

4. Kants Berhalten jum Stubium ber Theologie.

Im Lauf der Schulzeit und der fünf akademischen Lehrjahre (Mich. 1740 bis Mich. 1745) hatten sich die Wege Kants von der anfänglich ihm vorgezeichneten theologischen Bahn, beren Ziel bas Pfarramt sein follte, mehr und mehr entfernt. Auf ber Schule fesselten ibn am meiften bie alten Schriftsteller und er träumte sich als künftigen Philologen; auf der Universität erfüllte ihn vor allem das Studium der Philosophie, Mathematik und Naturwissenschaft. Er faßte endlich ben Entschluß, dieser Richtung zu folgen und sich ein akademisches Lehramt zu erwerben. In bem Gewicht seiner Geistesinteressen lag, wenn auch nicht bas einzige, boch bas hauptfächlichste Motiv, bas über ben Gang seines weiteren Lebens entschieden hat. Daneben ist es eine fast müßige Frage von geringfügiger Bedeutung, ob Rant felbst Theologie ju ftubiren jemals ernstlich beabsichtigt, ob, wann und welcher Art theologische Vorlesungen er gehört, ob er gepredigt und sich als Candidat ber Theologie um ein nieberes Schulamt vergeblich beworben hat u. s. f.? Es ist nach vorliegenden Zeugnissen nicht zu bestreiten, daß er bei der theologischen Facultät eingeschrieben wurde und während seiner Studienzeit blieb, daß er theologische Vorlesungen, insbesondere die dogmatischen bei seinem

^{*)} B. Erbmann: Martin Anuten u. s. f. (Leipzig 1876), — **) Gebanken von ber wahren Schätzung u. s. f. Hauptst. I. § 5 u. 6.

Lehrer Schult punktlich besucht, nachgeschrieben, zu Sause repetirt, auch in den angestellten Prüfungsübungen die Fragen wohl zu beantworten gewußt bat. Sein Freund Heilsberg bezeugt biefe lettere Thatsache als Mitgenoffe ber erwähnten Studien. Im hinblick auf Kants hauslebrerzeit nach Abschluß ber akabemischen Lehrjahre berichtet Borowski: "Nebrigens bekannte er sich noch zur Theologie, insofern boch jeder studirende Jüngling zu einer ber oberen Facultäten, wie man es nannte, fich bekennen muß. Er versuchte auch einigemale in Landkirchen zu predigen, entfagte aber, ba er bei Befetung ber unterften Schulcollegenstelle bei ber biesigen Domschule einem anderen, gewiß nicht geschickteren,*) nachgesett ward, allen Ansprüchen auf ein geistliches Amt, wozu auch wohl die Schwäche seiner Bruft mit beigetragen haben mag." Run ist diese Stelle zwar unter benen, die Kant, als er die Handschrift las, gestrichen (keineswegs, wie Schubert aus Versehen meint, hinzugefügt) hat, aber Borowski hat seine Angabe bennoch aufrecht erhalten und mit der vorausgeschickten Bemerkung drucken laffen: "Ich weiß nicht, warum Kant fie burchaestrichen. Da ber Inhalt boch mahr ift. jo mag fie hier stehen." **) Daß Kant ohne jede sachliche Ginsprache, für bie ein Wort am Ranbe ber Schrift ober in feinem Begleitschreiben genügt batte, die Stelle getilgt munschte, beweift nur, daß er ihre Beröffentlichung beanftanbet bat, nicht eben fo bie Richtigkeit ber Sache. Er hat auf dieselbe Art eine andere Stelle gestrichen, worin erzählt war, daß bei ber Anwesenheit Friedrich Wilhelms II. in Königsberg ber Minister von Herzberg unseren Philosophen besonders geehrt und nich gern seines Umgangs erfreut habe.***) Wer wird, daß es so war, bezweifeln? Rur mochte Kant solche Dinge nicht ausposaunt wissen. Das große Bublicum brauchte nicht zu erfahren, daß er um einer fehl= geschlagenen Bewerbung willen ber Theologie abtrunnig, noch daß er gelegentlich von einem Minister ausgezeichnet worben sei.

Um Borowskis Zeugniß zu entkräften, müßte man sehr gewichtige und schlagende Gründe anführen. Was man neuerdings in dieser Absicht vorzubringen gesucht hat, ist keines von beiden. Daß den Studizenden öffentlich zu predigen verboten war, beweist nichts. Sin solches Berbot bestand damals, wie heute; es gestattete damals wie heute einzelne von besonderer Erlaubniß abhängige Ausnahmen, denn es mußte

^{*)} Diefer Mitbewerber wird als "ein ganz unfähiger und unwissender Canbibat Namens Kahnert" bezeichnet (Schubert: Kants Biogr. S. 30). — **) Borowsti S. 31. Anmert. S. 25 sigb. — ***) Borowsti S. 39.

angehenden Theologen möglich sein, sich im öffentlichen Predigen versuchen zu können. Auch war jenes Verbot bem königsberger Pfarrer und Kirchenrath Borowski schwerlich unbekannt. Wir lesen, daß Kant einmal eine Bredigt ausgearbeitet, ein anderes mal eine entworfen hat.*) Und er follte nie eine gehalten haben? Ebensowenig ist seine fehlgeschlagene Bewerbung um eine Lehrerstelle, die das Studium der Theologie zur Voraussekung hatte, wegzureben. Es ist nicht Borowski allein, ber sie berichtet. Aber Professor Kraus, einst Kants Schüler, später sein College und Freund, fast ein Menschenalter jünger als der Philosoph, habe die Sache bezweifelt, weil dieser sie ihm nie erzählt habe. Und nun wird uns zugemuthet, seinen Zweifel zu theilen. Was für eine Sorte von Kritik! Glaubwürdigen Zeugniffen gegenüber follen wir eine Thatsache beshalb für ungeschehen halten, weil jemand, ber sie hätte erfahren können, aus zufälligen Gründen, dreißig bis vierzig Jahre später, dieselbe nicht erfahren hat. Nachdem auf solche Art eine leere Scheinfritik mit einer ebenso leeren Scheingrundlichkeit an bem Factum ber theologischen Studien Rants nichts zu anbern vermocht hat, steht bie Sache, wie sie gestanden hat.**)

^{*)} Haffe, S. 27. Jachmann, Br. VIII. S. 86 figb. — **) B. Erbmann: Martin Anuten u. f. w. S. 133—139. In einer 5—6 Seiten langen Anmerkung entbeckt ber Berfasser, bag ber Theologie ftubirenbe Rant ein Muthus fei, Stoff "einer wiffenichaftlichen Mythenbilbung", beren erfte Schicht Borowsti, bie zweite Schubert, bie britte ich geliefert haben foll. Dieses Gewebe von Täuschungen zu zerstören, hat nun der Berf. keineswegs neue Thatsachen, sondern nur aus alten und bekannten Thatsachen folgende neue Schlusse geliefert: 1) "GB ist nicht unwahrscheinlich, daß die Wünsche sowohl seiner Eltern als auch von Schult ihn der theologischen Laufbahn bestimmt hatten." Es ift auch "vermuthlich richtig, bag Rant fich bei ber theologischen Facultät inscribiren ließ". Daraus zieht ber Berf. ben Schluß, baß Rant von der Schule her nicht für das theologische Kach bestimmt war, son= bern biese meine Angabe Mythus in ber britten Botenz ist. 2) Der Berf, berichtet selbst nach ben Zeugniffen von Borowsti und Heilsberg, daß Rant theologische Borlefungen fehr eifrig gehört habe und gieht baraus ben Schluß: "beibe Angaben beweifen gur Evibena, bag Rant mabrend feiner Universitätsighre nicht Theologie ftubirt bat!" Die Behauptung, er habe Theologie studirt, rechnet er gur Mpthologie. Muthus und Kritik haben bis jest nie in einem bessern Berbaltniß gestanden: beide ftimmen sachlich ganz überein. Was im "Muthus" als wahr erscheint, basselbe gilt in der "Kritif" als "nicht unwahrscheinlich". Was jener richtig findet, nennt biefe "vermuthlich richtig". - Im Uebrigen hat ber Berf. meine Darstellung in nichts, bas ber Rebe werth ware, zu andern und ihr nur ben Schein breister Phrasen entgegen= auseben vermocht, die der Rebe nicht werth find.

Rant war, als er die Universität bezog, für das theologische Fach bestimmt, er wurde daher (nicht bei der juristischen oder medicinischen, sonbern) bei ber theologischen Facultät eingeschrieben und blieb es während seiner Studienzeit, die Theologie sollte fein Berufs- und Brodstudium sein, das er auch nicht außer Acht ließ, aber keineswegs ausichlieflich betrieb und zulett aus Gründen verschiedener Art aufgab. unter benen ber mächtigste seine Liebe zur Philosophie, Mathematik und Raturwiffenschaft, wie seine Abneigung wider den Buchstabenglauben und die äußerliche, amtliche Frommigkeit war. Man barf seine späteren Berke auch als ein Zeugniß seiner theologischen Bilbung und Gesinnungsart anführen. Daß er sich in ben Materien ber Theologie ein= beimisch gemacht hatte, beweist seine Religionslehre. Daß und wie sehr ihn von Seiten bes Bietismus ber religiofe Rern, die Bergensläuterung, Sittenftrenge und Billenszucht anzog, bagegen bie Glaubensart abstieß, beweist eine seiner letten Schriften: bie tieffinnige Abhandlung über Pietismus und Myftit im "Streit ber Facultäten". Die achte Frommigkeit entsprach seiner Natur und hatte sich burch das Borbild ber Eltern und das Wort der Mutter seinem kindlichen Gemuth tief eingeprägt. Gerade beshalb widersprach ihm die bloße Scheinfrömmigkeit und war ihm schon auf ber Schule zuwider. "An dem Schema von Frömmiakeit oder eigentlich Frömmelei, zu dem sich manche seiner Mitschüler und bisweilen mir aus fehr niedrigen Absichten bequemten, konnte er durchaus keinen Geschmack gewinnen." "Doch hätte es sich Rant", fügt Borowsti ausbrudlich bingu, "wohl nie zu Gute gehalten, biefe Schule, wie Ruhnken, als "fanaticorum disciplina"" zu bezeichnen."*) Sch behaupte daher in Uebereinstimmung mit den Reugnissen seiner Biographen, seiner Bekenntnisse und Schriften: daß jener nachhaltige Einfluß, ben ber Pietismus auf Kant gehabt hat, nicht von ber Glaubenslehre, sondern von der Moral und Disciplin ausging, daß seinem Sinne die Rucht des Bietismus mehr entsprach als bessen Dogmatik und die Forberung der Umwandlung des menschlichen Willens einleuchtender war als ihre bogmatische Begründung durch die Lehre von dem übernatürlichen Durchbruch der göttlichen Gnabe.**)

Rach allebem ist leicht und beutlich zu sehen, daß Kants Studiens gang sich nicht auf das vorgezeichnete Geleis der theologischen Fächer

^{*)} Borowski, S. 25 figb. — **) Daß bei Kant "gerabe bas Umgekehrte ber Fall fei" lasse ich als eine grunds und finnlose Wiberrebe auf sich beruhen. B. Erbsmann: M. Knutzen u. s. f. S. 138.

einschränkte, sonbern seine eigenen, freien, nach innerster Neigung gerichteten Wege nahm, die fertige und vorausbestimmte Lebensziele zunächst nicht erkennen ließen. Wenn man die Wege seiner Lieblingsstudien beachtete, so konnte man nicht wissen, was Kant eigentlich werben wollte; und wenn man seine Studien nur nach dem beurtheilte, was er werden wollte, so konnte man nicht sagen, was er eigentlich studirte. verhielt es fich bei Lessing. Kant hat vielleicht nicht sämmtliche zum Rach ber Theologie gehörigen Vorlesungen und sicher nicht biese allein gehört, wie die Pfarrer in Dorf und Stadt. Wem ein solches Schema zur Bestimmung ber Studien Kants vorschwebt, ber mag mit Beilsberg fagen, daß er "kein vorgesetter Studiosus theologiae" war. Sachmann berichtet gleich im Anfange seines zweiten Briefes: "Bas Rant für einen Studienplan verfolgte, ift feinen Freunden unbekannt geblieben. Selbst sein einziger mir bekannter akademischer Freund und Dutbruber, ber schon längst verstorbene Doctor Trummer in Königsberg konnte mir barüber keine Auskunft geben. Soviel ist gewiß, bag Rant auf ber Universität vorzüglich Humaniora studirte und sich keiner positiven Wifsenschaft widmete, besonders hat er sich mit der Mathematik. Philosophie und ben lateinischen Claffitern beschäftigt."*) Man muß biefe Angabe, um sie richtig zu würdigen, burch Borowskis Zeugniß erganzen.

II. Die Sauslehrerzeit.

Gewiß wäre unser Philosoph gern in seiner Vaterstabt und in der Nähe der Universität geblieben, wenn er dort eine für seinen Lebensunterhalt ausreichende Stellung gefunden hätte. Was er durch Privatunterrichte verdiente, war dazu nicht genug. Die spärliche Quelle der elterlichen Hüse versiegte mit dem Tode des Vaters (24. März 1746), dem der Rückgang seiner ökonomischen Verhältnisse schon die letzten Jahre verkümmert hatte. Unter seinen Verwandten von mütterlicher Seite fand sich ein Schuhmacher Richter, der bemittelt und freigebig genug war, um seinem Neffen einige Unterstützungen zu gewähren; er trug auch die Rosten der ersten Druckschrift, die Kant nach Abschlußseiner akademischen Lehrjahre herausgab, und die sogleich zeigte, welche Richtung seine Studien genommen hatten und welche Aufgaben er sich setzte: es war die naturphilosophische Abhandlung "Gedanken von der

^{*)} Jachmaun, Br. II. S. 10 figb.

wahren Schätzung der lebendigen Kräfte in der Natur". Diese Schrift bezeichnet den ersten Schritt auf seiner selbstgewählten Laufbahn, deren Ziel kein anderes sein konnte als das akademische Lehramt.

Um seine äußere Lage zu sichern und von fremden Unterstützungen unabhängig zu fein, sab sich Kant genöthigt, Königsberg zu verlaffen und Hauslehrer zu werden. Er ift es neun Jahre hindurch (1746-1755) in drei verschiedenen Familien gewesen: querft bei dem reformirten Brediger Andersch in Jubichen bei Gumbinnen, dann in ber Familie von Sülsen auf Arensborf bei Mohrungen, zulett im Sause bes Grafen Ranferling zu Rautenburg, ber ben größten Theil bes Jahres in Röniasberg felbst lebte. Ueber biefen langen Reitraum fehlen uns nähere biographische Nachrichten. Der Philosoph selbst bezeugt, daß er sich besser auf die Theorie als die Kunst der Erziehung verstanden und daß es bei richtigeren Grundfäten kaum je einen schlechteren Hofmeifter als ihn gegeben habe. Indeffen waren Eltern und Zöglinge wohl anderer Reinung. Dit der Familie Sülsen und Kanserling blieb Kant befreundet und mit ber letteren namentlich in stetem gesellschaftlichen Verkehr. Giner ber jungen Sulfen murbe ihm fpater als Benfionar anvertraut, und man bat bemerkt, daß dieje Zöglinge Kants unter ben ersten Gutsbenitern Breußens waren, welche die Grundunterthänigkeit der Bauern īreiwillia aufhoben. Die Gräfin Kanserlina (eine geborene Reichsgräfin von Truchfeß zu Waldburg), die als eine fehr geistvolle Frau bekannt war, hat den Erzieher ihres Sohnes sogleich in seiner Bebeutung zu ichaten gewußt. In ihrem Hause, beffen ftets willkommener Gaft er blieb, hat Kant sich die feinen Sitten angeeignet, die von feiner Verson und seinem Umgange gerühmt werben. Als Hausfreund ber kaiferlingischen Kamilie hat ihn Elise von der Recke kennen gelernt und aus ihrer Erinnerung gleich nach seinem Tone geschildert: "Ich kenne ihn durch seine Schriften nicht, weil seine metaphysische Speculation über den Horizont meines Kaffungsvermögens ging. Aber schöne geistvolle Unterhaltungen danke ich dem interessanten versönlichen Umgange bieses berühmten Mannes, täglich sprach ich biesen liebenswürdigen Gesell= icafter in dem Sause meines Betters, des Reichsgrafen von Kanserling zu Königsberg. Kant mar ber breißigjährige Freund bieses Saufes und liebte den Umgang der verstorbenen Reichsgräfin, die eine fehr geist= reiche Frau mar. Oft sah ich ihn ba so liebenswürdig unterhaltend, daß man nimmermehr ben tief abstracten Denker in ihm geahnt hätte, der eine folche Revolution in der Philosophie hervorbrachte. Im gefellschaftlichen Gespräch wußte er bisweilen sogar abstracte Ibeen in ein liebliches Gewand zu kleiben und klar setzte er jede Meinung auseinanber, die er behauptete. Anmuthsvoller Wis stand ihm zu Gebote und bisweilen war sein Gespräch mit leichter Satyre gewürzt, die er immer mit der trockensten Miene anspruchslos hervorbrachte."*)

IV. Die akabemische Laufbahn und Lehrthätigkeit.

Mit bem Jahr 1755 war enblich ber Zeitpunkt zur Habilitation in Königsberg gekommen. Die politischen Berhältnisse ftanden ungunftig, benn es war ein Jahr vor bem Ausbruche bes siebenjährigen Krieges. Mit einer Abhandlung über bas Feuer, bie fein früherer Lehrer Teste nicht blos lobte, sondern fich jur Belehrung gereichen ließ, promovirte Rant ben 12. Juni 1755; mit einer zweiten über bie Principien ber metaphyfifchen Erkenntnig, bie er am 27. September öffentlich vertheibigte, murbe er Privatdocent ber Philosophie. Zufolge einer königlichen Berordnung vom Sahr 1749 follte teiner zu einer außerordent= lichen Professur vorgeschlagen werben, ber nicht vorher breimal über eine gebruckte Abhandlung bisputirt habe: biefe lette Bebingung erfüllte Rant im April 1756 mit einer Schrift über bie physische Monabologie. Damit waren bie erften Stationen ber akabemischen Laufbahn gludlich zurückgelegt. Bis hierher konnte Rant fich felbst beförbern und bie Sache ging schnell. Bon jest an mußten Schickfal und Umftande mitbelfen, und da diese ungünstig und schwierig waren, so ging es mit bem äußeren Fortkommen auf ber betretenen Laufbahn außerorbentlich lang= fam. Er follte fünfzehn Sahre Privatdocent fein, bevor es ihm vergönnt wurde, in das ordentliche akademische Lehramt einzutreten.

Gleich an dieser Stelle wollen wir die Hindernisse anführen, die dem Philosophen in den Weg traten und den Fortgang seiner akademischen Laufdahn erschwerten. Gleich nach seiner dritten Disputation hatte er sich zu jener außerordentlichen Prosessur der Logik und Metaphysik gemeldet, die durch den Tod Knuhens schon seit 1751 erledigt war. Aber der Krieg stand vor der Thür, und die preußische Regierung hatte beschlossen, die außerordentlichen Prosessuren nicht mehr zu besehen. Die Bewerbung schlug also sehl. Zwei Jahre später (1758) erledigte

^{*)} Ueber C. F. Reanbers Leben und Schriften (Berlin 1804). S. 109 figb. Borowski, S. 149—150.

sich die ordentliche Professur ber Logit und Metaphysit, die trop bes Rrieges besett werden mufte. Rant beward sich um die Stelle und mit ihm ein anderer Privatbocent, Namens Bud, ber biefelben Fächer und langer als Rant lehrte. Schon im Anfange bes Jahres hatten sich bie Ruffen ber Proving Preuken bemächtigt und am 22. Nanuar ihren Sinzua in Köniasberg gehalten; die ganze Berwaltung der Brovinz. bie militärische und bürgerliche, also auch bie Besetzung ber akademischen Aemter lag in ber Hand eines ruffischen Generals. Rants Bewerbung wurde von seinem alten Lehrer Schult unterstützt, ber aber seine Fürsprace erft einlegte, nachdem er gewisse theologische Bebenken beschwichtigt und von Kant persönlich die Versicherung erhalten hatte, daß er ein gottesfürchtiger Mensch geblieben sei. Er ließ Rant zu sich rufen und frug ihn beim Eintritt in bas Zimmer fehr feierlich: "Fürchten Sie auch Gott von Herzen?" Offenbar wollte er mit bieser Frage mehr, als nur ein Bekenntniß herausfordern, das ihm die Verschwiegenheit Rants verbürgen sollte. Die Frage scheint mir unverständlich, wenn sie in biefer Absicht gestellt war. Borowski meint es und beruft sich auf Rant felbst, ber zu verschiedenen malen die Sache so erklärt habe.*) Auch diesmal war unser Philosoph nicht glücklich; ber russische General von Korff schlug ihm die Stelle ab und gab sie bem Mitbewerber.

Gegen Ende des Kriegs besserten fich die Zeiten. Mit der Thronbesteigung Beters III. im Anfange bes Jahres 1762 kam es jum Frieben zwischen Preußen und Rugland, die ruffische Feindschaft vermanbelte fich in Bundesgenoffenschaft, die eroberten Provinzen wurden qu= rūckgegeben, und die Universität Königsberg kam wieder unter preußische Berwaltung. Rant hatte burch seine Borlesungen und Schriften, beren eine gerade bamals von ber berliner Akabemie mit bem zweiten Preise gefront wurde, die Aufmerksamkeit ber preußischen Regierung auf sich Er sollte die erste erledigte Professur erhalten. Nun wollte ein neues Miggeschick, daß diese im Juli 1762 erledigte Brofessur die ber Dichtkunft war. Raturlich bachte Rant nicht baran, fich um ein Amt zu bewerben, in beffen Pflichten es lag, alle Gelegenheitsgebichte ju cenfiren, ju allen akabemifchen Feierlichkeiten, ju Weihnachten, jum königlichen Krönungsfeste, zum Geburtstage bes Königs u. f. f. officielle Gebichte zu machen. Als nun nach bem Friedensschlusse die Stelle besetzt werden sollte, richtete sich das Augenmerk der Regierung auf Rant.

^{*)} Borowsti, S. 85.

Der Minister, bem die Leitung der preußischen Universitäten anvertraut war, schrieb an das Curatorium von Königsberg und erkundigte sich nach einem gewissen dortigen Magister Ramens Immanuel Kant, der dem Ministerium durch einige seiner Schriften, aus denen eine sehr gründliche Gelehrsamkeit hervorleuchte, bekannt geworden sei: ob derselbe die nöthigen Gaben und auch die Neigung habe, Prosessor der Dichtkunst zu werden? Kant lehnte diese ihm angebotene Stelle ab und empfahl sich der Regierung für eine bessere Gelegenheit. Der Minister verfügte, "daß der Magister J. Kant zum Nuten und Aufnehmen der königsberger Akademie bei einer anderweitigen Gelegenheit placirt werden solle."*)

Die Gelegenheit kam im folgenden Jahre, aber noch war es kein akademisches Lehramt, sondern die bescheidene Stelle eines Unterdibliothekars an der königlichen Schloßbibliothek mit dem noch bescheideneren Gehalte von 62 Thalern jährlichen Sinkommens. Diese Stelle wurde durch Kadinetsordre vom 14. Februar 1766 "dem geschickten und durch seine gelehrten Schriften berühmt gemachten Magister Kant" übergeben. Es war seine erste amtliche Stellung, er stand in seinem zweiundvierzigsten Jahre, als sie ihm zu Theil wurde.

Endlich nach fünfzehnjährigem Zuwarten und so vielen vergeblichen Bemühungen gelangte Kant an bas längst verbiente Ziel. 3m November 1769 erhielt er für sein besonderes Lehrfach ben Ruf als orbentlicher Professor nach Erlangen, im Januar bes folgenden Jahres eine Anfrage von Jena, die einer Berufung gleich kam. Er wäre nach Erlangen gegangen, wenn sich nicht eben jest in Königsberg selbst eine Aussicht eröffnet hätte, die seinen Bunschen vollkommen entsprach. Die Arofessur ber Mathematik wurde erlebigt; Buck, ber damals jene Brofeffur der Logik und Metaphysik erhalten hatte, welche der rufsische Gouverneur Rant abgeschlagen, tam an die erledigte Stelle, und Rant wurde an Bucks Stelle im März 1770 orbentlicher Professor ber Logik und Metaphysik. Es war basselbe Lehramt, um bas er sich zwölf Jahre früher vergeblich bemüht hatte. Die Schrift, die er jum Antritte feiner Professur den 20. August 1770 öffentlich vertheidigte, handelte "Bon ber Form und den Principien der sinnlichen und intelligibeln Belt". Marcus Herz, einer seiner nächsten und reifsten Schüler, mar bei bieser

^{*)} Das erste Rescript ist vom 5. August, das zweite vom 24. October 1764. Bgl. Schubert: Kants Biogr., S. 49—51. Die Stelle erhielt J. G. Lindner, Rector der Domschule in Riga, bekannt als Freund J. G. Hamanns.

Selegenheit Kants Refpondent. Die Schrift felbst enthielt bereits die ersten Grundlagen der kritischen Philosophie. So bildet das Jahr 1770 einen großen Wendepunkt in Kants Leben, es ist epochemachend in Rücksicht sowohl seiner äußeren Lebensstellung als seiner inneren wissenschaftlichen Entwicklung.

Diefe Stellung hat Kant bis zu seinem Tobe eingenommen und mit gewiffenhafter Bunktlichkeit, so lange er es vermochte, bie Amtspflichten berfelben erfüllt. Im Sahre 1772 gab er fein zeitraubendes und in mancher anbern Rudficht läftiges Amt bei ber Bibliothek auf und widmete sich gang seinen Vorlefungen und Studien. Die große Idee einer vollkommenen Umbildung und Reformation der Philosophie beschäftigte ihn mahrend dieses Sahrzehnts unaufhörlich. Langsam stieg er in der Facultät aufwärts. Rur die vier ersten Mitglieder berfelben waren zugleich Beisitzer bes akabemischen Senats; im Jahre 1780 rückte Kant in die vierte Stelle der Facultät und damit zugleich in den Senat ein. Im Sommer 1786 wurde er das erstemal Rector der Universität und hatte als solcher im Ramen ber Albertina den König Friedrich Bilhelm II. anzureben, als bieser balb nach seinem Regierungsantritte zur hulbigung nach Königsberg gekommen war. 3m Sommer 1788 war er zum zweitenmale Rector und noch vor dem Jahre 1792 Senior sowohl ber philosophischen Facultät als ber gesammten Atademie.*)

Rachbem wir die äußere Geschichte der akademischen Lausbahn Rants kennen gelernt, müssen wir jett seine Lehrthätigkeit, die Art und den Umfang seiner Borträge etwas näher ins Auge fassen. Im Wintersemester 1755/56 hielt er seine erste Borlesung. Borowski war zusgegen, als Kant dieselbe eröffnete. "Er wohnte damals", so erzählt dieser Zeuge, "im Hause des Professors Kypke auf der Neustadt und hatte hier einen geräumigen Hörsaal, der sammt dem Borhause und der Treppe mit einer beinahe unglaublichen Menge von Studirenden angefüllt war. Dieses schien Kant äußerst verlegen zu machen. Er, ungewohnt der Sache, verlor beinahe alle Fassung, sprach leiser noch als gewöhnlich, corrigirte sich selbst oft, aber gerade das gab unserer Bewunderung des Kannes, für den wir nun einmal die Präsumtion der umfänglichsten Gelehrsamkeit hatten, und der uns hier blos sehr bescheiden, nicht furchtsam vorkam, nur einen desto lebhaftern Schwung.

^{*)} Um seine denomische Stellung zu charakterisiren, genüge die Thatsache, daß Kant unter Friedrich Wilhelm II. eine Zulage von 220 Thalern erhielt und seitbem ein Jahrgehalt von 620 Thalern hatte.

In ber nächstfolgenden Stunde war es schon ganz anders. Sein Bortrag war, wie er es auch in ber Folge blieb, nicht allein gründlich. sonbern auch freimuthig und angenehm."*) So viele ihn gehört haben, rühmen es seinen Vorträgen nach, daß sie außerordentlich lehrreich und anregend waren und bisweilen, wenn es ber Gegenstand mit sich brachte, fogar schwungvoll und erhebend sein konnten. Kant hatte in seinen Vorträgen stets die mahre Aufgabe des akademischen, namentlich des philosophischen Lehrers vor Augen; er wollte weniger Gegebenes überliefern, als anregen und die Geister zur Selbstthätigkeit und zum Selbstbenten wecken; er hat es unzähligemal auf bem Katheber ausgesprochen, baß man bei ihm nicht Philosophie lernen folle, sondern philoso= phiren. Darum war ihm die Ueberlieferung ausgemachter und fertiger Resultate keineswegs die Hauptsache, sondern er machte selbst vor den Ruhörern die Untersuchung, zeigte die wissenschaftliche Overation, ließ vor ihnen allmählich die richtigen Begriffe entstehen, zog auf diese Weise beren selbsttbätiges Denken mit in seinen Bortrag binein und verlangte bei dieser Lehrmethode die Aufmerksamkeit und volle Geistesgegenwart, berer, die ihn hörten. Solche Borträge waren freilich nicht für jedermann, fie waren auf die empfänglichen und guten Köpfe berechnet und mußten sich gefallen laffen, daß ber zahlreiche Mittelschlag mit ber Zeit wegblieb. Schon bie schreibenben Buhörer fielen ihm unangenehm auf, er wollte folde, beren Aufmerksamkeit ganz und ungetheilt bem Bortrag gehörte. Bei biefem fteten und glucklichen Bestreben, bie Ruhörer zum Selbstbenken zu bewegen, die Wahrheit weniger mitzutheilen als in den andern entstehen zu lassen, hat sich Rant auf dem Ratheber und als Lehrer ber Philosophie eigentlich niemals bogmatisch verhalten. Er las, wie es die Sitte mit sich brachte, nach vorhandenen Lehrbüchern, und bei ben vielen Vorlefungen, die er hielt, war bieses Hulfsmittel sowohl für ihn selbst als die Ruhörer nöthig. Indessen ließ er sich durch das Lehrbuch nicht binden und setzte seinen Bortrag nicht berab zu einer abhängigen Erklärung ber gebruckten Baragraphen. Die Freiheit ber eigenen Gebankenentwicklung, bie er in seinen Rubörern weden wollte, nahm er sich selbst. So überließ er sich oft ungezwungen bem Lauf seiner Gebanken, und nur wenn diese zulett sich zu weit von bem gegebenen Thema entfernt batten, ließ er ben Kaben plötlich mit einem "und so fortan" ober "und so weiter" fallen und kehrte mit bem

^{*)} Borowski, S. 185 figb.

gewöhnlichen "in Summa, meine Herren!" schnell zu ber eigentlichen Untersuchung zurud. Was bie Zuhörer besonders fesselte, auch die zum Selbstbenten weniger fähigen und aufgelegten Köpfe, war neben jener Freiheit feines Bortrags noch bie belebte Stimmung besselben, bie anmuthigen, intereffanten, bisweilen felbst poetischen Wendungen, die er ju nehmen wußte, indem er aus der Rulle feiner Belefenheit Beifpiele aller Art, aus Poeten, Reisebeschreibungen, Geschichtswerken gur Beranschaulichung ber Gebanken herbeizog. Da bei biefer Art bes Vortrags feine gange Aufmerkfamkeit bei ber Sache fein mußte, fo waren ihm Störungen fehr peinlich. Die geringste Rleinigkeit, bie außergewöhnlich war, wie 3. B. die auffallende Tracht eines Studenten, konnte ihn zerstreuen. Jachmann erzählt von bieser Art einen charakteristischen und tomischen Fall. Kant pflegte, um fich auch äußerlich zu sammeln, bei feinem Bortrage gewöhnlich einen ber nächsten Zuhörer genau ins Auge zu faffen und gleichsam an biefen seine Demonstrationen zu richten. Gines Tages fieht er einen Ruborer vor fich, bem zufällig ein Knopf fehlt; Kant bemerkt die augenscheinliche Lücke, unwillkürlich kehrt sein Blid immer wieber auf bie Stelle gurud, wo er ben Knopf vermißt, es ift ihm, als ob er eine Zahnlude vor sich hatte, und er ist mabrend bes ganzen Vortrags auffallend zerstreut.

Der engere Kreis seiner Vorlesungen umfaste die Fächer, für welche Kant sich habilitirt hatte: Mathematik, Physik, Logik und Metaphysik; der weitere: Naturrecht, Moral, natürliche Theologie, physische Geographie und Anthropologie. In den ersten Jahren beschränkte sich Kant auf den engeren Kreis. Die Lehrbücher, nach denen er las, waren in der Mathematik und Physik die von Wolf und Sberhard, in der Logik der Leitsaden von Baumeister, später der von Meier, in der Metaphysik zuerst Baumeister, dann Baumgarten.*)

Schon im Jahre 1757 eröffnete er seine Vorträge über physische Geographie; seit 1760 behnte er seinen Cyklus allmählich aus, um belehrend umd anregend auf weitere Kreise theils der akademischen Fachstudien, theils der wissenschaftlichen Bildung überhaupt einzuwirken. So las er für die Theologen Religionsphilosophie oder natürliche Theologie, für die weitesten Kreise physische Geographie und Anthropologie (seit 1767). Nachdem er in den Jahren 1763 und 1764 seine Abhandlung über den einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration vom

^{*)} Ebenbas. S. 32 flab.

Dasein Gottes und seine Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen geschrieben hatte, nahm er auch diese Gegenstände in den Cyklus seiner Vorlesungen auf: "Aritik der Beweise vom Dasein Gottes" und "die Lehre vom Schönen und Erhabenen".

Bierzig Jahre lang hat Kant sein Lehramt mit bem größten Eiser verwaltet. Dann traten Hemmungen ein, zuerst wurden ihm seine Vorlesungen durch den Constict mit der Regierung verleidet, bald darauf durch die zunehmende Altersschwäche unmöglich gemacht. Im Jahre 1794 hörte er auf, über rationale Theologie, diesen der Regierung anstößigen Gegenstand, zu lesen; mit dem Sommer 1795 gab er alle Privatvorslesungen auf und hielt nur noch die öffentlichen Vorträge über Logit und Metaphysik; mit dem Herbst 1797 schloß er seine gesammte Lehrsthätigkeit für immer.

Er las täglich zwei Stunden, die fest bestimmt waren, wie überhaupt seine ganze Sintheilung der Zeit. In früheren Jahren las er sogar vier dis fünf Stunden täglich. Viermal die Woche las er früh von 7—9, zweimal von 8—10, dazu kam Sonnabends von 7—8 das Repetitorium. Diese Stunden hielt er mit der größten Pünktlichkeit. Jachmann versichert, ihm sei in den neun Jahren, während deren er Kants Vorlesungen hörte, auch nicht ein Fall erinnerlich, daß jener eine Stunde hätte ausfallen lassen oder auch nur eine Viertelstunde versäumt hätte.*)

Es ift begreislich, daß im Lauf der vierzig Jahre die Kraft des Bortrags allmählich erlosch, zumal derselbe niemals durch äußere Mittel begünstigt wurde. So lange die innere Lebendigkeit des Bortrags, der Name des Lehrers, die Neuheit der Sache auf die Juhörer wirkten, wurden diese durch die schwache und leise Stimme Kants genöthigt, ihre Ausmerksamkeit um so lebhafter anzuspannen. Mit der Zeit mochte der Bortrag auch an jener innern Lebendigkeit eindüßen. In den ersten Jahren vermochte Kant sehr eindringlich auf die Zuhörer zu wirken und die empfänglichsten unter ihnen mit sich fortzureißen, besonders wenn er mit Hülfe seiner Lieblingsdichter, Haller und Pope, sich auch der Phantasie zugänglich machte. Es war ein solcher Bortrag, der einen der Zuhörer einst so mächtig ergriff, daß dieser den Inhalt desselben in einem Gedichte wiedergab, das er am andern Worgen Kant selbst überreichte. Dem Philosophen gesiel das Gedicht so sehr, daß er es im

^{*)} Zachmann, Br. IV. S. 27.

Aubitorium vorlas. Dieser poetische Zuhörer mar Herber, ber in ben Jahren 1762—1764 zu Königsberg ftubirte und Kants Borlefungen borte. Er befuchte die erfte ben 21. August 1762. 3m Rudblid auf jene akademische Augenbzeit hat Gerder in den Briefen zur Beförderung ber Sumanität seinen damaligen Lehrer mit lebhaften und warmen Farben geschildert. "Ich habe das Glud genoffen einen Philosophen zu fennen, der mein Lehrer war. Er in seinen blühendsten Jahren hatte die fröhliche Munterkeit eines Jünglings, die, wie ich glaube, ihn auch in sein greisestes Alter begleitet. Seine offene, zum Denken gebaute Stirn war ein Sit unzerstörbarer Heiterkeit und Freude, die gedankenreichste Rede floß von seinen Lippen, Scherz und Wis und Laune stanben ihm zu Gebot, und fein lehrenber Vortrag mar ber unterhaltenbste Umgang. Mit eben bem Geift, mit bem er Leibnig, Wolf, Baumgarten, Crufius, Humen prufte und die Naturgefete Newtons, Replers, der Physiter verfolgte, nahm er auch die damals erscheinenden Schriften Rouffeaus, seinen Emil und feine Beloife, so wie jebe ihm bekannt gewordene Naturentbedung auf, würdigte sie und kam immer zurück auf unbefangene Kenntniß ber Natur und auf den moralischen Werth bes Menschen. Menschen-, Böller-, Naturgeschichte, Naturlehre und Erfabrung waren bie Quellen, aus benen er feinen Bortrag und Umgang belebte; nichts Wiffenswürdiges war ihm gleichgültig; keine Rabale, teine Secte, tein Borurtheil, tein Namensehrgeis hatte je für ihn ben minbesten Reiz gegen die Erweiterung und Aufhellung der Wahrheit. Er munterte auf und zwang angenehm zum Selbstbenken; Despotismus war feinem Gemuthe fremb. Diefer Mann, ben ich mit größter Dantbarteit und Hochachtung nenne, ift Immanuel Kant: fein Bilb fteht anaenehm vor mir."*)

Dreisig Jahre später kam Fichte nach Königsberg, um den Philosophen kennen zu lernen. Nachdem er ihn gehört, schrieb er in sein Tagebuch: "ich hospitirte bei Kant und fand auch da meine Erwartungen nicht befriedigt. Sein Vortrag ist schläfrig." Fichte kam mit einer überspannten Vorstellung von Kant nach Königsberg, die der wirkliche Kant nicht erfüllte. Das ist kein Tadel für letzteren, im Gegentheil. Dabei kann Fichtes Urtheil in seiner Weise eben so richtig sein als das Herders: der von Herder beschriebene Vortrag war ein Mensichenalter jünger, als jener, den Fichte gehört.**)

^{*)} Herbers Werke, Philosophie und Geschichte. Bb. XIV. Br. 49. Schubert, Kants Blogr. S. 41. — **) Bgl. Bb. V. dieses Werks. Buch II. Cap. II. S. 251.

Die zahlreichste Ruhörerschaft fanden seine Borlesungen über Anthropologie und physische Geographie, die auf den großen Rreis der Gebilbeten berechnet waren. Sier wollte Kant im Beifte einer wiffenschaftlichen Auftlärung nütliche Kenntniffe verbreiten, brauchbares und intereffantes Biffen. Welt- und Menschenkenntnig, die er fich felbst in erstaunlichem Maße angeeignet hatte. Die fortgefette Beschäftigung mit ber Länder- und Völkerkunde gehörte zu seinen wissenschaftlichen Erbolungen. Bon allen Seiten ber war sein Rachbenken bemfelben Gegenstande gewidmet, in dem, wie in ihrem Mittelpunkte, alle seine Unterfudungen zusammentrafen: biefer Gegenstand mar bie menfcbliche Ra= tur. Um fie als folde zu erkennen, wie fie aller Erfahrung vorausgeht. dieselbe erzeugt und unabhängig davon in ihrer Ursprünglichkeit besteht: bazu gehört jene speculative Geisteskraft, welche bie fritische Philosophie hervorgebracht hat. Um sie kennen zu lernen, wie sie als Gegenstand ber Erfahrung sich darstellt und unter den gegebenen Weltverhältnissen erscheint: dazu gehört eine gründliche und ausgebreitete Weltkenntniß. Aus eigener Anschauung vermochte Rant, ber teine Reisen machte, biese Renntniß ber menschlichen Dinge nicht zu schöpfen. So ersette er bas Reisen burch Reisebeschreibungen, die er mit dem größten Vergnügen und Gifer las. Neben einem fehr guten Gebächtniß befaß er eine rege und fehr lebendige Vorstellungstraft, die ben Schilberungen ber Dinge bis in die Einzelnheiten hinein folgen und sich dieselben so beutlich einprägen und festhalten konnte, daß die Sachen selbst, als ob fie gegenmärtig mären, por ihm stanben. Man bätte ihn bisweilen für einen Touristen halten können, so genau und lebhaft wußte er von ben Gigenthumlichkeiten fremder Gegenden, Städte u. f. f. zu erzählen. ichilberte er bie Westminsterbrude zu London, ihre Gestalt, Dimensionen, Maßbestimmungen u. f. f. so beutlich und eingebend, daß ein Engländer, ber es borte. Kant für einen Architekten bielt, ber einige Jahre in London gelebt haben muffe. In ähnlicher Weise sprach er ein anderes mal von Stalien, als ob er das Land aus eigener dauernder Anschauung kennen gelernt. Man kann baraus schließen, wie anziehend und lehrreich seine Vorträge über physische Geographie sein mußten, ba sie von biesem seltenen Bermogen einer unterrichteten, bis in bas Ginzelne hinein schilbernden Ginbilbungsfraft belebt waren. Richt blos Studirende, sonbern auch gebilbete Männer reiferen Alters aus ben verschiebensten Ständen besuchten in Menge biefe Bortrage. Ihr Ruf mar fo ausgebreitet, daß man selbst in ber Ferne fich nachgeschriebene Befte ber-

selben zu verschaffen suchte. Zu diesen entfernten Zuhörern Kants gehörte ber bamalige preußische Minister von Zeblit, ber im Geifte Friebrichs bie Aufklärung beförderte und besonders der kantischen Philosophie gunftig war. Gin Jahr, nachdem Kant sein ordentliches Lehramt angetreten, war Zeblit an die Spite bes geiftlichen Departements gestellt und ihm die Oberaufsicht anvertraut worden über das gesammte preußische Unterrichtswesen. Es sollte ben Meinungen, insbesondere ben gelehrten, der freieste Spielraum gewährt sein, dabei aber dem Uebelstande vorgebeugt werben, daß veraltete und unbrauchbar gewordene Theorien und Lehrbücher ben akabemischen Unterricht verkummerten. Sinne schrieb ber Minister im December 1775 an die Universität Königsberg; ben Brofessoren wurde untersagt, nach veralteten Lehrbüchern zu Der Unterricht follte philosophisch sein, die crusianische Philosophie nicht mehr vorgetragen werben. Unter ben rühmlichen Ausnahmen war mit Reusch besonders Kant namhaft gemacht und den übrigen Lehrern ber Universität gleichsam zum Vorbilbe aufgestellt worben. Den verstocken Crusianern, wie Weymann und Wlochatius, wurde gerathen, über andere Objecte zu lesen. Das wohlmeinende Rescript ist allerdings etwas commanboartig, wie es die Aufklärung dieses Reitalters mit sich brachte; man befiehlt ben Brofessoren, daß sie aufhören sollen, beschränkt ju sein.

Von Kant persönlich hatte Zeblig die höchste Meinung und suchte selbst bei ihm Belehrung. So schrieb er dem Philosophen den 21. Febr. 1778: "Ich höre jett ein Collegium über die physische Geographie dei Ihnen, mein lieder Herr Prosessor Kant, und das Wenigste, was ich thun kann, ist wohl, daß ich Ihnen meinen Dank dafür abstatte. So wunderdar Ihnen dieses dei einer Entsernung von etlichen achtzig Meilen vorkommen wird, so muß ich auch wirklich gestehen, daß ich in dem Fall eines Studenten din, der entweder sehr weit vom Katheder sitt oder der Aussprache des Prosessors noch nicht gewohnt ist, denn das Manuscript, das ich jett lese, ist etwas undeutlich und manchmal auch unrichtig geschrieben. Indeß wächst durch das, was ich entzissere, der heißeste Bunsch, auch das Uedrige zu wissen." Kant ließ die Abschrift ansertigen und beauftragte Kraus, einen besonders geschätzen Zuhörer, der gerade nach Berlin reiste, dieselbe dem Minister zu überdringen.")

^{*)} Briefe Rants an M. Herz vom 20. October und 15. December 1778. Schubert: Kants Briefe u. f. f. S. 46 u. 48,

Seit bem 21. Juni 1777 war durch den Tod G. Fr. Meiers, eines der angesehensten Wolfianer, der philosophische Lehrstuhl in Halle erledigt. Zeblit wünschte auf das Lebhasteste die Wiederbesehung dieser ersten philosophischen Prosessur Preußens durch Kant. Er trug sie ihm zweimal an, schilderte ihm alle Vortheile einer Uedersiedelung nach Halle und schloß seine wiederholte Aufforderung mit den Worten: "Gewähren Sie mir meine dringende Vitte. Sie können mich dadurch über allen Ausdruck verbinden."*)

Andessen vermochte selbst diese Zurede nichts. Weber das bessere Klima noch die verdoppelte Besoldung mit der Aussicht auf einen ungleich größeren Wirkungskreis noch weniger ber Titel, ben ber Minister für ihn bereit hatte, konnten den Philosophen bewegen, Königsberg ju verlaffen. Es war nicht blos die Liebe zur Baterftabt, die ihn festhielt. Als er die zweite Zuschrift des Ministers erhielt, hatte er sich eben in einem Briefe an Berz über die Gründe seiner Ablehnung vertraulich ausgesprochen. Diese Erklärung ist so charakteristisch für seine Sinnesart, daß ich sie wörtlich anführe: "Gewinn und Aufsehen auf einer großen Bühne haben, wie Sie wissen, wenig Antrieb für mich. Eine friedliche und gerade meinem Bedürfniß angemeffene Situation, abwechselnd mit Arbeit, Speculation und Umgang besetht, wo mein fehr leicht afficirtes, aber sonst sorgenfreies Gemuth und mein noch mehr launischer, boch niemals franker Körper ohne Anstrengung in Beschäftigung erhalten werben, ift alles, was ich gewünscht und erhalten habe. Alle Veränderung macht mich bange, ob sie gleich den größten Anschein zur Verbesserung meines Zustandes giebt, und ich glaube, auf diesen Instinct meiner Natur Acht haben ju muffen, wenn ich anders ben Faben, ben mir die Barzen fehr bunne und gart spinnen, noch etwas in die Länge siehen will." Mitten in biesem Briefe unterbricht ihn bas Schreiben bes Ministers mit bem wieberholten Antrage ber halleschen Professur. erzählt es bem Freunde und fügt hinzu: "Gleichwohl muß ich fie aus ben schon angeführten unüberwindlichen Ursachen abermals verbitten." **)

Bu diesen unüberwindlichen Ursachen gehörte, wie wir alsbald sehen werden, das Gewicht einer Arbeit, die ihn damals ganz erfüllte und jeben Gedanken an eine äußere Beränderung verscheuchen mußte.

^{*)} Das zweite Schreiben bes Ministers ist vom 28. Mai 1778 (Schubert: Kants Biographie, S. 63-64). — **) Schubert: Kants Briefe u. s. f. f. S. 41-43.

Biertes Capitel.

Ansarbeitung und Erscheinung der Hauptwerke. Die wöllnersche Verfolgung und Kants letzte Jahre.

I. Die epochemachenben Werke.

1. Rritit ber reinen Bernunft.

Die Inauguralschrift vom Jahre 1770 enthielt in ihrem Thema bie Aufgaben, in ihren Ausführungen eines ber Kundamente ber fritischen Philosophie und zwar bas erste: die Begründung der sinnlichen Erkenntniß durch die neue Lehre von Raum und Reit. Was die Fragen nach ber Form und ben Brincipien ber intelligibeln Welt betraf, fo mußte biefe Untersuchung weit umfaffender und tiefer geführt werden, als bort geschehen war. Denn es handelte sich bier nicht blos um die begriffliche Ertenntniß ber Dinge im Unterschiebe von ber anschaulichen (mathematischen), sondern auch um die Arincivien des sittlichen und äfthetischen Verhaltens, also um eine neue Grundlage ber Metaphyfik im engeren Sinn, der Moral und Geschmackslehre: um eine solche Grundlage, die mit der ichon festgestellten Lehre von Raum und Reit übereinstimmte. Wir haben es jett nicht mit dem Inhalt und Aufammenhang biefer Probleme zu thun, sondern verfolgen nur den biographischen Raben ber Entstehung und Ausbildung berjenigen Werte, wodurch Rant seine Spoche gemacht hat.

Langsam und sicher, wie es die Schwierigkeit der Sache und die Gründlichkeit des Philosophen forderte, reiste allmählich die gewaltige Geistesarbeit. So ausgebehnt und ungebahnt war das Feld der Untersuchung, daß sich im Fortgange der letzteren das Ziel zu entsernen schien, und Kant mehr als einmal sich dem Abschluß weit näher glaubte, als er war. Seine Briefe an Marcus Herz aus den Jahren 1770—81 sind die einzigen Rachrichten, die uns einen Sindlick in die Werkstätte des Philosophen und einigen Ausschluß über den Plan der Arbeit und die Ursachen der Berzögerung gewähren.*) Unter den letzteren sehlt es

^{*)} M. Herz (1749—1803) hatte ben 20. August 1770 bem Philosophen bei ber Bertheibigung ber Inauguralbissertation respondirt und war in den nächstfolgenden Tagen nach Berlin gereist, wo er mit Mendelssohn bald in täglichen Berlehr trat (Mendelssohn an Kant den 23. December 1770). Er gewann als Arzt und Philosoph eine angesehene Stellung, und nach seiner Heirath (1779) mit der durch Schönheit

auch nicht an Hemmungen körperlicher Art, wie sie Kants schwache Gesundheit und zunehmendes Alter mit sich brachte. "Ich bin gesund", schreibt er, "nachdem ich mich schon viele Jahre gewöhnt habe, ein sehr eingeschränktes Wohlbesinden, wobei der größte Theil der Menschen sehr klagen würde, schon für Gesundheit zu halten und mich, so viel sich thun läßt, auszumuntern, zu schonen und zu erholen."*)

Wir sehen aus einem ber ersten Briefe, wie Rant seine neue Aufgabe gleich an die Differtation anknüpft: "Jich habe ben Plan zu einer vollständigeren Ausführung in den Kopf bekommen". Auch die Bezeichnung des Themas erinnert an die Inauguralschrift: "Ich bin jest bamit beschäftigt, ein Werk, welches unter bem Titel: Die Grenzen ber Sinnlichkeit und Vernunft bas Berbaltniß ber für die Sinnenwelt bestimmten Grundbegriffe und Gesetze zusammt dem Entwurf beffen, was die Natur der Geschmacklehre, Metaphysit und Moral ausmacht, enthalten foll, etwas ausführlicher auszuarbeiten." Denn es fei von der größten Bebeutung nicht blos für die Weltweisbeit, sondern für die wichtigsten Amede ber Menscheit überhaupt, daß man zwischen bem. was zur Natur unserer Erkenntnisvermögen, und bem, was zur Natur ber Gegenstände gehört, wohl zu unterscheiben wiffe und genau erkenne, "was auf subjectivischen Principien ber menschlichen Seelenkräfte nicht allein ber Sinnlichkeit, sonbern auch bes Verstandes beruht".**) verschiebenen fundamentalen Aufaaben der kritischen Philosophie sind bier noch in bem Blan eines Wertes beisammen, bas von ben Grenzen ber Vernunft und Sinnlichkeit handeln und unter diesem Titel alles befaffen foll, was fpater im Laufe von zwanzig Jahren in ben brei Rritiken ber reinen Vernunft, ber praktischen Vernunft und ber Urtheilsfraft gesondert hervortrat.

Lon biesen Aufgaben rückt eine sogleich in den Vordergrund: die theoretische Frage, das metaphysische Problem, das die Erkenntniß der Dinge, den Grund der Uebereinstimmung zwischen unseren Vorstellungen und den Objecten, zwischen Begriff und Gegenstand betrifft. Sehen diesen Punkt bezeichnet der Philosoph in einer sehr merkwürdigen Briefstelle als den eigentlichen Kern seiner Untersuchung. "Indem ich den theoretischen Theil in seinem ganzen Umfange und mit den wechselseitigen

und Seist ausgezeichneten Tochter eines portugiesisch-jäbischen Arztes wurde sein Haus burch henriette herz einer ber gesuchtesten Mittelpunkte bes schöngeistigen Berlins. — *) Br. an M. herz vom 28. Aug. 1778. Agl. Br. vom 7. Juni 1771. Schubert: Rants Briefe, S. 38 figb. S. 45. — **) Br. an M. derz v. 7. Juni 1771.

Beziehungen aller Theile burchbachte, so bemerkte ich: bag mir noch etwas Wesentliches mangelte, welches ich bei meinen langen metaphyfischen Untersuchungen, so wie andere, außer Acht gelaffen hatte, und welches in ber That ben Schlüffel ju bem gangen Geheimniß ber bis babin fich felbft noch verborgenen Metaphyfit aus: Ich frug mich nämlich felbst: auf welchem Grunde beruht die Beziehung desjenigen, was man in uns Vorstellung nennt, auf ben Gegenstand?" Wären unfere Begriffe entweder bie Urfachen ober die Wirkungen der Objecte, so ließe sich die Uebereinstimmung beiber auf natürlichem Wege erklären. Sie find keines von beiben. Die übernatürliche Erklärung aber führt zur Annahme entweber einer gottlichen Erleuchtung (Plato, Malebranche) ober einer vorherbeftimmten Harmonie (Leibnig) und nimmt in beiden Fällen ihre Zuflucht zur Wirtsamteit Gottes. "Allein ber Deus ex machina ist in ber Bestimmung bes Ursprungs und ber Gültigkeit unserer Erkenntnisse das ungereimtefte, was man nur wählen kann." Die Untersuchung richtet sich bemnach auf "die Quellen der intellectualen Erkenntniß", ohne welche die Ratur und Grenzen ber Metaphpfit nicht zu bestimmen find. "Ich bin jest im Stande, eine Kritit ber reinen Bernunft, welche bie Natur ber theoretischen sowohl als praktischen Erkenntniß, sofern sie blos intellectual ift, enthält, vorzulegen, wovon ich ben ersten Theil, der die Quellen ber Retaphpsit, ihre Methode und Grenzen enthält, zuerst und barauf die reinen Brincipien der Sittlichkeit ausarbeiten und, was den ersteren betrifft, binnen etwa brei Monaten herausgeben werbe." So idreibt Kant ben 21. Februar 1772.*)

Was der Philosoph hier als den ersten Theil der Kritik der reinen Bernunft bezeichnet, sollte später den Inhalt der ganzen ausmachen. Aber aus den drei Monaten werden neun Jahre. Und es vergehen mehr als vier, bevor wir aus der Werkstätte des tief in seine Probleme versunkenen Denkers wieder einmal Nachricht über den Stand der Arbeit erhalten. Das künftige Lehrgebäude der Vernunftkritik erscheint in bestimmteren Umrissen; wir hören, daß zu seiner Aussührung "eine Kritik, eine Disciplin, ein Kanon und eine Architektonik der reinen Vernunft" erforderlich sind: "eine sörmliche Wissenschaft, zu der man von denjenigen, die schon vorhanden sind, nichts brauchen kant, und die zu ihrer Grundlegung sogar ganz eigener technischer Ausdrücke bedars." Das

^{*)} Br. an M. Herz. (Schubert: Kants Briefe u. s. f. S. 25—28.)

Werk, wie wir es kennen, theilt sich in "Clementar- und Methobenlehre". Was Kant hier "Kritit" nennt, ist das Thema der ersten; was er als "Disciplin, Kanon und Architektonik" bezeichnet, sind die Themata der zweiten. Er hofft im Sommer 1777 diese Arbeit vollenden zu können, doch will er wegen seiner stets unterbrochenen Gesundheit keine Erwartungen erregen; er fürchtet, wie es scheint, daß er nicht fertig wird. Und doch kann er im Rückblick auf die letzten sechs Jahre sagen, daß ihn diese Arbeit unaushörlich beschäftigt habe. "Ich empfange von allen Seiten Vorwürse wegen der Unthätigkeit, darin ich seit langer Zeit zu sein scheine, und din doch wirklich niemals systematischer und anhaltender beschäftigt gewesen, als seit den Jahren, da Sie mich nicht gesehen haben."*)

Ueber das System der neuen Philosophie, die Idee des Ganzen, ist der Philosoph mit sich im Reinen. Aber vor allen systematischen Ausführungen muß die Grundlage fertig gestellt sein: die Vernunstkritik, welche, weil ihre Untersuchungen völlig neu sind, die angestrengteste Deutslichkeit fordert und eben dadurch ihren Fortgang erschwert. "Meinen weiteren Arbeiten", schreibt Kant, "liegt das, was ich die Kritik der reinen Vernunft nenne, als ein Stein im Wege, mit dessen Wegschaffung ich jeht allein beschäftigt din und diesen Winter damit völlig sertig zu werden hosse. Was mich aushält, ist nichts weiter als die Bemühung, allem darin Vorkommenden völlige Deutlichkeit zu geben, weil ich sinde, daß was man sich selbst geläusig gemacht hat und zur größten Klarheit gebracht zu haben glaubt, doch selbst von Kennern misverstanden werde, wenn es von ihrer gewohnten Denkungsart gänzelich abgeht."**)

Kants Hoffnung schlug auch biesmal fehl; die Arbeit kam im Winter 1777/78 nicht zu Stande. "Sie rückt indessen weiter vor", schreibt er im nächsten Briefe, "und wird hoffentlich diesen Sommer fertig werden."

^{*)} Brief an M. Herz vom 24. November 1776. Der Brief enthält einen Aussspruch Kants, ben ich meinen Lesern nicht vorenthalten möchte. Herz, ein begeisterter Berehrer Lessings, hatte Kant mit biesem verglichen. Der Philosoph erwiederte: "Der mir in Paralleie mit Lessing ertheilte Lobspruch beunruhigt mich. Denn in der That, ich besitze noch kein Berdienst, was desselben würdig wäre, und es ist, als ob ich ben Spötter zur Seite sähe, mir solche Ansprüche beizumessen und daraus Gelegenheit zum boshaften Tadel zu ziehen." (Schubert: Kants Briefe, S. 35—37.)—
***) Brief an M. Herz vom 20. August 1777. In dieser Zeit machte Kant die perssönliche Besanntschaft Mendelssohns, der ihn in Königsberg besuchte, den 18. August in seinen Borlesungen hospitierte und den 20. abreiste.

Da ber undatirte Brief nach bem 28. Mai 1778 geschrieben sein nuß, so ist die Frist, binnen welcher "das versprochene Werkchen" veröffent-licht werden soll, auf wenige Monate berechnet. "Die Ursachen der Berzzögerung einer Schrift, die an Bogenzahl nicht viel austragen wird, werden Sie bereinst aus der Natur der Sache und des Vorhabens selbst, wie ich hosse, als gegründet gelten lassen."*)

Der Sommer 1778 vergeht, ohne daß sich Hossenung und Bersprechen unseres Philosophen erfüllen. Seine Borlesungen über Metaphysik haben seit den letzten Jahren eine neue, von seinen vormaligen und den gemein angenommenen Begriffen sehr abweichende Gestalt gewonnen. Kant stellt dem berliner Schüler und Freunde, der seine Ideen bearbeitet und eine Nachschrift jener Borträge wünscht, ein "Handbuch der Metaphysik" in Aussicht, woran er noch unermüdet arbeite und das er bald zu vollenden hoffe.**) Bon der Bernunftkritik ist in diesem Briefe, wie in den drei nächsten (20. October 1778 bis 9. Februar 1779) nicht weiter die Rede. Nur aus einem Briefe an Engel, den Herausgeber des "Philosophen für die Welt", erfahren wir, daß Kant gegen Ende des Jahres 1779 den Abschluß des Werkes zu erreichen hosst; vorher könne er den gewünschten Beitrag nicht liefern: "Ich darf eine Arbeit nicht unterbrechen, die mich so lange an der Aussertigung aller anderen Producte des Nachdenkens gehindert hat."***)

Roch war es zu früh. Erst im Laufe bes folgenden Jahres wurde das Werk druckfertig. Der nächste Brief an M. Herz vom 1. Mai 1781 beginnt mit den Worten: "Diese Ostermesse wird ein Buch von mir unter dem Titel: Kritik der reinen Vernunft herauskommen. Es wird für Hartschaft den Ausschlag aller mannichfaltigen Untersuchungen, die von den Begriffen ansingen, die wir zusammen unter der Benennung des mundi sensibilis und des intolligibilis abdisputirten, und es ist mir eine wichtige Angelegenheit, demselben einsehenden Manne, der es sür würdig fand, meine Ideen zu bearbeiten, und so scharssin am tiefsten hineinzudringen, diese ganze Summe meiner Besmühungen zur Beurtheilung zu übergeben."+)

^{*)} Der Brief ist an dem Tage geschrieben, wo Kant das vom 28. Mai datirte Schreiben des Ministers von Zedlig erhält. Bgl. voriges Cap. S. 64. — **) Br. an M. Herz vom 28. Aug. 1778. Herz hielt seit 1777 philosophische Borlesungen vor einer gemischten Zuhörerschaft in Berlin. — ***) Br. an Prof. J. Engel in Berlin v. 4. Juli 1779 (Schubert: Rants Briefe, S. 76—77). — †) Ebendas. S. 49.

Was vor brei Jahren ein "Werkchen" hieß, "bas an Bogenzahl nicht viel austragen werbe", ift ein febr corpulentes Wert geworben, beffen Bogenzahl zwei Alphabete überfteigt.*) Die beständige Ruchficht auf die einleuchtende Rlarheit seiner Untersuchungen und bas Verständniß ber Lefer mußte ben Philosophen bewegen, die größte Deutlichkeit ber Darstellung anzustreben und zugleich mit weiser Maghaltung fo einzurichten, daß nicht durch eine zu breite Ausführung ber Theile bie Ueberschauung des Ganzen gehindert werde. Das Maß der Rurze ift nicht blos die Bogenzahl bes Autors, sondern auch die Zeit des Lefers, baber ist jede Rurze verfehlt, welche die Deutlichkeit verkurzt, wie jede Deutlichkeit, welche ben Einbruck und die Vorstellung bes Ganzen ver-Es giebt Bücher, die nach Terrassons treffendem Wort viel fürzer sein würden, wenn sie nicht so kurz wären, und andere, wie Kant hinzufügt, die viel beutlicher geworben waren, wenn fie nicht fo gar beutlich hätten werben sollen. Weber nach ber einen noch nach ber anberen Seite zu fehlen, sonbern bie achte Rurze mit ber achten Deutlichkeit zu vereinigen, mar das Riel, das Kant, wie er es in ber Borrebe ausspricht, erreichen wollte. Nachbem die Schwierigkeiten ber Untersuchung überwunden waren, kamen die der Darstellung und verzögerten bas lette Stadium ber Arbeit, die der Philosoph mit dem Gefühle beschloß, daß er bem Werke bie erstrebte Deutlichkeit und Popularität nicht zu geben vermocht habe, fei es, weil bie Sache zu fcwierig, ober er selbst zur Lösung biefer Aufgabe nicht Künftler genug mar.

Man muß sich nicht vorstellen, daß Kant mehr als zehn Jahre gebraucht, um die Kritik der reinen Bernunft in der Gestalt, wie sie uns vorliegt, niederzuschreiben. Bielmehr ist diese Composition das Werk letzter im Abschreiben noch seilenden umd ausstührenden Hand: die für den Druck bestimmte Reinschrift, die binnen vier dis sünf Monaten zu Stande kam. So nämlich verstehen wir Kants eigene Angabe in einem Briese an Wendelssohn, den die Bernunstkritik nicht sessen konnte, sondern wegen ihrer Dunkelheit abstieß. Der Philosoph nahm die Schuld auf sich und schried sie den Mängeln seiner Darstellung zu: "Es dauert mich sehr, befrendet mich aber auch nicht, denn das Product des Nachbenkens von einem Zeitraum von wenigstens zwölf Jahren hatte ich innerhalb etwa 4—5 Monaten, gleichsam im Fluge, zwar mit der

^{*)} Der bloße Text ber Bernunftfritik beträgt in ber 1. Ausgabe 856 Seiten, also 531/2 Bogen.

größten Aufmerksamkeit auf den Inhalt, aber mit weniger Fleiß auf den Bortrag und Beförderung der leichten Einsicht für den Leser zu Stande gebracht, eine Entschließung, die mir auch jest noch nicht leid thut, weil ohne dies und bei längerem Aufschube, um Popularität hinein zu bringen, das Werk vermuthlich ganz unterblieden wäre, da doch dem lesteren Fehler nach und nach abgeholsen werden kann, wenn nur das Product seiner rohen Bearbeitung nach erst da ist." "Es sind wenige so glücklich, für sich und zugleich in der Stelle anderer denken und die ihnen allen angemessene Nanier im Bortrage tressen zu können. Es ist nur ein Rendelssohn."*)

Die lette, bas Werk fertig stellenbe Arbeit fällt in die mittleren Ronate des Jahres 1780. Aus J. G. Hamanns Briefen an Hartknoch und Berber geht hervor, daß schon in ben ersten Tagen des October Sartknoch in Riga bem Philosophen angeboten hatte, fein Bert zu verlegen, und daß im December wohl der Druck bereits im Gange war.**) Er schritt langsam vorwärts. Den 6. April 1781 hatte hamann bie erften breißig Bogen erhalten, die er am nächsten Tage in einem Ruge las; es dauerte bis zum 6. Mai, bevor er die folgenden achtzehn erhielt. "Ein fo corpulentes Buch", schrieb er ben 10. Mai an Herber, "ift weber bes Autors Statur noch bem Beariffe ber reinen Vernunft angemeffen, die er ber faulen = meiner entgegensest." "Er verbient immer ben Titel eines preufischen hume." Sechs Bochen frater beklagt nich Samann, daß er und Rant felbst ben Rest (Anfang und Enbe) bes Werts noch immer nicht haben.***) Aus ber hand bes Philosophen empfing er das ihm gewidmete Eremplar erft in ben letten Tagen bes Ruli.+) Indeffen muß hamann den Text schon mehrere Wochen früher vollständig gelesen haben, wie aus seiner Anzeige erhellt, die er ben 1. Juli schrieb und für die Königsberger Reitung bestimmt hatte, aber nicht bruden liek. Kant batte in seiner Borrebe ein Wort bes Abbe Terrasson citirt und erganzt. Dasselbe thut Samann am Schluk seiner Anzeige. "Das Glud eines Schriftstellers besteht barin, von einigen gelobt und allen bekannt — Recenfent fest noch als bas Maximum

^{*)} Br. an M. Menbelssohn vom 18. August 1783. (Schubert, S. 18 sigb.) —

**) Hamann an J. F. Hartsnoch v. 6. Oct. 1780 (Hamanns Schriften, herausg. v. Fr. Roth. Th.VI. S. 160 sigb.). H. an Herber ven 18. December 1780 (S. 171).

— ***) H. an Hartsnoch ven 8. April 1781 (S. 178). H. an Herber v. 10. Mai 1781 (S. 185 sigb.) H. an Hartsnoch ven 81. Mai 1781 (S. 189). H. an Hartsnoch ven 19. Juni 1781 (S. 197).

— †) H. an Herber v. 5. Aug. 1781 (S. 201).

ächter Autorschaft und Kritik hinzu — von blutwenigen gefaßt zu werben."*)

Kant war sich bieses Schicksals wohl bewußt. In der Zueignung des Werks an den Staatsminister von Zedlitz sindet sich eine Stelle, die in den späteren Ausgaden wegdlied: "Wen das speculative Leben vergnügt, dem ist unter mäßigen Wünschen der Beifall eines aufgeklärten, gültigen Richters eine kräftige Ausmunterung zu Bemühungen, deren Rußen groß, odzwar entsernt ist und daher von gemeinen Augen gänzlich verkannt wird." Die Widmung ist den 29. März 1781 unterzeichnet, die undatirte Vorrede wohl gleichzeitig verfaßt. Damals war von dem Text erst die größere Hälfte gedruckt; wir dürsen daher das Datum der Widmung nicht für den Geburtstag des Werks ansehen, das erst einige Monate später vor die Augen der Welt trat.

Die Erscheinung besselben macht in der Geschichte der Abilosophie die kritische Epoche: es ist eines der schwierigsten und, was noch seltner ist, eines ber reifsten und burchbachtesten Werte, bie jemals erschienen find. Aber in bemfelben Augenblicke, wo fich in diesem Werke die Phi= losophie vollkommen verjungt und in ein neues Zeitalter eintritt, steht ber Autor, ein siebenunbfunfzigjähriger Mann, icon vor ber Schwelle bes Greifenalters. Unfräftigen Körpers von Natur und von leicht ftorbarer Gefundheit, braucht er jett die ganze Willensstärke seines Geiftes und zugleich die ganze ihm noch übrige Reit, um das spätgeborene Kind zu erziehen. Die neuen Grundlagen find gegeben. Gin neues Lehrgebäude soll barauf errichtet werben. In dieser Aufgabe concentrirt Kant seine Kräfte, er wird noch sparsamer mit ber Zeit, benn schon ist er in vorgerückten Jahren und hat noch so viel zu thun vor sich: Aufgaben, bie keiner lösen kann als er felbst; er wird feltener in ber Gefellschaft, saumseliger im Briefschreiben, oft vergeben Jahre, ebe er antwortet, einen Theil seiner Zeit schulbet er seinem Lehramt, die Muße gehört der Ausbildung seiner neuen Lebre.

2. Die Prolegomena und die späteren Ausgaben der Bernunftfritif.

Mit jener munschenswerthen Kurze, die ber Deutlichkeit ber Sache keinen Eintrag thut und bem Lefer keinen unnühen Zeitaufwand kostet, können schwierige Gegenstände erft behandelt werden, nachdem sie mit

^{*)} Recenfion ber Kr. b. r. B. (Hamanns Schriften, IV. S. 45-54. Bergl. Br. an Herber, S. 201 figb.)

eingehender Ausführlichkeit bargestellt worben sind. Auf dem Wege einer solchen Auseinandersetzung, die um der Deutlichkeit willen sich in die Lange behnt, erfährt man alle bie hinderniffe, die ber Rurze im Wege fteben. Man muß fie erlebt haben, um fie überwinden zu können. Daber erft das Bolumen, dann das Compendium! Gleich nach Beröffentlichung seines Hauptwerks fühlte Rant bas Bedürfniß und die Kraft ein Compendium zu schreiben, das durch Rurze, burch intenfive Erhellung ber Hauptvunkte das Berständnik der Sache erleichtern und die Kritik populär machen follte. Gine folche Schrift konnte ein Auszug aus bem hauptwerk, auch wohl ein Handbuch der Metaphpfik genannt werben, wie es Rant seit geraumer Zeit im Sinn und Bersuche bazu unter ber Feber hatte. Schon in bem oben erwähnten Briefe an Herber vom 5. Aug. 1781 berichtet Hamann, ber aus ber Hand bes Philosophen erst seit wenigen Tagen ein Cremplar ber Bernunftkritit befitt: "Rant ist Willens einen popularen Auszug seiner Kritik für Laien auszugeben". In ben folgenden Briefen ift von biefem "Auszug", ber auch "ein Lesebuch über Metaphysit" heißt, wiederholt die Rede, und den 8. Februar 1782 wird Hartknoch zu dem neuen Verlage beglückwünscht.*)

Indessen handelte es sich bei dieser nächsten Aufgabe doch um etwas mehr als nur einen Auszug aus dem vorhandenen Werk. Die Sache der Kritik war, wie Kant vorausgesehen hatte und sehr bald zu ersahren bekam, theils so wenig, theils so falsch verstanden worden, daß sie einer Erläuterung bedurfte, die den elementaren Charakter ihres Themas und ihrer Probleme klar machte. Die Grundfragen der Bernunftkritik sind die Borfragen aller Metaphysik, der gelehrten, die von den Schulen betrieben wird, wie der gemeinen, die dem gewöhnlichen Bewustsein als selbstverständlich gilt. In diesem Licht einer Propädeutik oder Einleitung in die Philosophie sollte jest die Kritik erscheinen. Darum nannte der Philosoph seine Erläuterung "Prolegomena zu einer jeden künfstigen Retaphysik, die als Wissenschaft wird auftreten können."

Hamann wollte in bem Werke Kants Stepticisnus und Mystik gesunden haben. Nachdem er die ersten dreißig Bogen gelesen, schien ihm alles "auf skeptische Taktik hinauszulaufen", er nannte den Verfasser "den preußischen Hume" und sagte diesem gelegentlich selbst, daß er seine Kritik billige, aber die darin enthaltene Mystik verwerfe. "Ich

^{*)} Hamann an Herber ben 5. Aug. 1781 (Hamanns Schr. VI. S. 202). Br. an Harthoch v. 11. Aug., 14. Sept., 23. Oct. 1781, 8. Febr. 1782 (S. 206, 215, 222, 287).

hatte ihn damit ein wenig stuzig gemacht. Er wußte gar nicht, wie er zur Mystik kam."*)

Während Kant die Prolegomena schrieb, erschien in der "Rugabe zu ben göttingischen Anzeigen von gelehrten Sachen" ben 19. Jan. 1782 anonym die erste öffentliche Beurtheilung ber kantischen Kritik. Sie war von Garve verfaßt, aber von geber, bem Rebacteur ber Reitschrift, wegen bes eng bemeffenen Raumes bergestalt verändert und verkurzt. baß jener sie nicht mehr als sein Werk ansah, sondern sich nur "einigen Antheil" baran zuschrieb. Auf ben Wunsch Kants, gegen ben er sich brieflich über diesen seinen Antheil erklärte, liek Garve nachber die vollständige Recension in der "Allgemeinen deutschen Bibliothet" abbruden.**) Rwischen beibe Recensionen, beren erste bas verstummelte Fragment ber zweiten war, fällt bie Erscheinung ber "Prolegomena". hamann wußte nicht, daß beibe Schriftstude im Grunde diefelbe Quelle hatten. "Die göttingische Recension ber Kritit ber reinen Bernunft habe ich mit Vergnügen gelefen", schrieb er im April 1782 an herber. "Wer mag ber Berfasser sein?" "Der Autor soll gar nicht bamit zufrieben sein; ob er Grund hat, weiß ich nicht. Mir kam sie gründlich und aufrichtig und anftanbig vor. Go viel ift gewiß, daß ohne Bertelen fein hume geworben mare, wie ohne biefen fein Rant. Es läuft boch alles aulest auf Ueberlieferung binaus." ***) Als er später bie Beurthei= lung in ber allgemeinen beutschen Bibliothet zu Gesicht bekam, erkannte er boch nicht ben eigentlichen Verfaffer ber göttingischen. "Borige Boche", so schrieb er ben 8. December 1783 an Herber, "habe ich erft Gelegenheit aehabt, die garvesche Recension der Kritik zu erhalten, ungeachtet sie schon vor vielen Wochen Kant zugeschickt worden und ich ihn beshalb Ich war aber zu blöbe und zu schambaft, ihn barum anzubesuchte. sprechen. Er soll nicht damit zufrieden sein und sich beklagen, wie ein imbécile behandelt zu werben. Antworten wird er nicht, binaegen bem aöttingischen Recensenten, wenn er fich auch an die Brolegomena wagen follte." Damals trug sich hamann mit bem Plan, eine "Metakritik über ben Burismum ber reinen Bernunft" zu schreiben, die grundlicher ausfallen follte als seine ungebruckte Recension vom 1. Juli 1781. "Sch

^{*)} Br. an Herber vom 27. April, 10. Mai, 4. December 1781 (S. 181, 186, 227 figb.). — **) Jugabe zu ben göttingischen Anzeigen von gelehrten Sachen, Bb. I. St. 3 ben 19. Jan. 1782 (S. 40—48). Anhang zu bem XXXVII—LII. Bbe. ber Allgem. beutschen Bibl., Abth. II. S. 838—862. — ***) Hamanns Schriften, Theil VI. S. 248 figb.

hosse seitbem ein wenig weiter mit bem Buche gekommen zu sein, doch nicht so weit, wie ich sollte, um es aufzulösen. Aber mein armer Kopf ist gegen Kants ein zerbrochener Topf — Thon gegen Gisen!"*) Garve selbst, als er wenige Wochen vor seinem Tode noch einmal an Kant schrieb (im September 1798) und ihm "als höchsten Beweis der Hochzachtung" seine Abhandlung über die Principien der Sittenlehre zuelgenete, gedachte mit einem Ausdruck ebler Selbstwerleugnung jener Recension, die vor sechszehn Jahren das erste öffentliche Urtheil über die Bernunftkritik ausgesprochen hatte: "Es war in der That ein sehr mangelshaftes, einseitiges und unrichtiges Urtheil".**)

Doch hat biese Recension, beren Kern barin lag, bag bie kantische Lehre bem berkelenschen Idealismus in der Hauptsache gleich gesetz und ber wefentliche Unterfchieb beiber nicht genug zur Geltung gebracht wurde, einen wichtigen Ginfluß auf die Erläuterung und die spätere haltung ber Bernunftfritit ausgeübt. In ihr fah Kant bas erfte Beiipiel einer grundverkehrten Auffassung, gegen welche nun die Bertheibigung der neuen Lehre ihre schärffte Spite zu kehren und die Prolegomena Front zu machen hatten. Bu biefem 3mede murben bem erften Theil drei "Anmerkungen" und dem Ganzen ein "Anhang" beigefügt, die bem göttingischen Recensenten die Wege weisen und die Kritik ein= mal für immer wiber alle Verwechselung mit jeder Art bes bogmatischen Ibealismus, insbesondere bem berkelenschen, schüten und fichern follten. In diefer Rustung erschienen die Brolegomena 1783. Die Widerlegung war im Ton einer sehr nachdrücklichen und unwilligen Bolemik gehalten. Die Auffassung bes Gegners hieß "ein aus unverzeihlicher und beinabe vorfätlicher Migbeutung entspringender Ginwurf". "Meine Protestation wider alle Zumuthung eines Idealismus ift so bundig und einleuchtend, daß fie fogar überflüssig scheinen murbe, wenn es nicht unbefugte Richter gabe, die, indem sie für jede Abweichung von ihrer verkehrten, obgleich gemeinen Meinung gern einen alten Ramen haben möchten und niemals über ben Geift ber philosophischen Benennungen urtheilen, sonbern blos am Buchstaben hängen, bereit ständen, ihren eigenen Wahn an die Stelle wohl bestimmter Begriffe zu seben und biese baburch zu verbreben und zu verunstalten." ***) Im "Anhange" wird die göttingische Recension

^{*)} Ebenbafelbst VI. S. 346 sigb. — **) Schubert: Kants Biogr. S. 150—53. S. ob. Cap. II. S. 35 sigb. Ueber die göttingische Accension vergl. Garves Briefe an Chr. F. Weise, Th. I. Br. v. 31. Juli 1782 (S. 167 u. Anntg. S. 455 sigb.). — ***) Broleg. Th. I. Anntg. III. S. 65. S. 70.

als gebankenloses Machwerk behanbelt, als "Probe eines Urtheils über bie Kritik, das vor der Untersuchung vorhergeht". Dieses Urtheil über die Bernunftkritik beweise, daß jener angemaßte Richter auch nicht das Mindeste davon und obenein sich selbst nicht recht verstanden habe.*)

Um jeben Schein eines Ibealismus, ber als Nachartung bes bertelepschen genommen werden könnte, von seiner Lehre fernzuhalten, änderte Kant in einer Reihe wichtiger Punkte durch Weglassung, Umgestaltung und Zusäte die Darstellung derselben im Hauptwerke selbst, als er einige Jahre nach den Prolegomena die Vernunftkritik von neuem herausgab (1787). Diese zweite Auflage blieb das Borbild aller folgenden, deren dei Lebzeiten des Philosophen noch drei erschienen.**) So entstand zwischen den beiden ersten Ausgaben der Vernunftkritik jene bedeutsame Differenz, die seit den ersten Gesammtausgaben der Werkenz, die seit Gegenstand der Erörterungen und Streitsragen zu sein. Wir werden in der Entwicklung der Lehre auf diese Sache zurücklommen.

3. Das Spftem ber reinen Bernunft.

Die Vernunftkritik enthielt die Grundlage und auch den Grundriß zu dem "System der reinen Vernunft", das die Principien der Naturlehre, der Sittenlehre und der Geschmackslehre umfassen sollte. Setzen wir statt Principienlehre den Ausdruck "Metaphysik", aber ohne ihn auf die teleologische Betrachtung (zu welcher die ästhetische gehört) anwenden zu dürfen, so handelt es sich um die Metaphysik der Natur, die Metaphysik der Sitten und die teleologische Principienlehre oder die Kritik der Urtheilskraft, wie Kant aus später darzulegenden Gründen diese letztere genannt hat. "Ein solches System der reinen (speculativen) Vernunsk", sagte der Philosoph am Schluß der Vorrede zu seinem Hauptwerk, "hosse die unter dem Titel: Metaphysik der Natur selbst zu liesen, welches bei noch nicht der Hälfte der Weitläusigkeit dennoch ungleich reicheren Inhalt haben soll als hier die Kritik, die zuvörderst die Quellen und Bedingungen ihrer Möglichkeit darlegen mußte und einen ganz verwachsenen Boden zu reinigen und zu ebenen hatte."***)

^{*)} Ebenbas. Anhang S. 202—216. — **) Die Zueignung der zweiten Ausgabe ist den 23. April, die Borrede im Aprilmonat 1787 unterzeichnet; die folgenden drei erschienen 1790, 1794 und 1799 (die Ausgabe von 1794 ist Rachbruck). — ***) Kritit der reinen Bernunft (1781), Borwort, S. 15 sigd.

Dies waren die nächsten Aufgaben. Die Lösung berselben vollenbete fich binnen einem halben Jahrzehnt (1785—1790) in einer Reihe von Werken, beren jedes eine entscheibende und folgenreiche That war. Die "Retaphyfifden Anfangsgrunde ber Raturmiffenfcaft" (1786) begrunden eine neue Naturphilosophie, die "Grundlegung gur Metaphyfit ber Sitten (1785) und bie "Rritit ber prattifchen Bernunft (1788) eine neue sittliche Welt- und Lebensansicht, bie "Kritik ber Urtheilstraft" (1790) eine neue Auffaffung ber organischen und äfthetischen Ratur, eine Umgestaltung sowohl ber Naturphilosophie als ber Aefthetik. Bon biesen Aufgaben war die erste, die der Philosoph ergriff und bereits unter ber Feber batte, als die Prolegomena ihn noch beschäftigten, die neue Grundlegung ber Moral. Die göttingische Recension ber Vernunftkritik war noch nicht erschienen, als Hamann bem Berleger in Riga schon die Mittheilung machte: "Rant arbeitet an ber Metaphysik ber Sitten".*) Darunter ift jene "Grunblegung" ju verstehen, die unter den neuen Werken auch zuerst erschien; die "Metaphyfit ber Sitten" mit ihren beiben Theilen, ben "metaphyfifchen Anfangsgründen ber Rechts- und Tugenblehre" tam erft zwölf Jahre später (1797).

Das lette Decenium bes vorigen Jahrhunderts ist auch das lette ber wiffenschaftlichen Thatkraft unseres Philosophen. Es war noch eine Aufaabe übria: die Sittenlehre forderte eine Glaubens: oder Religions: lehre, die ohne ihre Unterscheidung von der kirchlichen Dogmatik und ohne eine fritische Beleuchtung ber letteren nicht ausgeführt werben konnte. Ueberhaupt mußte es, nachbem bie Kritik und bas System ber reinen Bernunft ju Stanbe gebracht waren, ju einer Auseinanberfepung zwischen Kritik und Satzung, zwischen bem Rationalen und Bofitiven tommen. Und je reiner und folgerichtiger Kant mit seiner fritischen Runft das Rationale ausgerechnet hatte, um so schärfer mußte fich der Gegensatz wiber bas Positive ausprägen. Dieser Gegensatz war innerbalb ber tantischen Philosophie weit tiefer gefaßt und einer kunftigen Berfohnung weit näher gerückt, als es in bem Aufklarungszeitalter vorher der Kall gewesen war. Wir werden sehen, wie aus seinem neuen, im Innersten ber menschlichen Natur begründeten Standpunkte Rant von dem positiven Glauben selbst solche Elemente durchdringen und beiaben tonnte, welche bie frühere Auftlarung, ber fie verschloffen blieben,

^{*)} Hamann an Hartknoch ben 11. Januar 1782 (Hamanns Schr. VI. S. 296).

nur verneint hatte. Indessen war der Gegensat und Streit unvermeiblich. Und hier stand ihm gegensiber in erster Linie der Glaube in der Gestalt der positiven Religion, in zweiter das Recht in der Form des positiven, geschichtlich gegebenen Staates, in der letzten die positiven Wissenschaften, verkörpert in den sogenannten oderen Facultäten in ihrem Unterschiede von der philosophischen. Es war sein letzter kritischer Act, diesen "Streit der Facultäten" auseinanderzusetzen und zu schlichten (1798), nachdem er einige Jahre vorher einen bedrohlichen Zusammensstoß mit den Wächtern der positiven Religion erlebt hatte.

II. Böllner unb Rant.

1. Die Religionsebicte.

Wir muffen etwas weiter ausholen, um biefen widerwärtigen und merkwürdigen Conflict zu erzählen. Es spielten babei äußere Umftande und schlimme Zeitverhaltniffe mit, benn nur folde konnen es fein, die eine theologische Streitfrage in eine politische Verfolgung verwandeln. Dem königsberger Philosophen hätte unter bem großen Könige und bessen hochbenkenbem Minister niemals begegnen können, was jest eine natürliche Folge ber veränderten Regierungsart war. Im Jahre 1786 war Friedrich der Einzige gestorben. Sein Nachfolger, Friedrich Wilhelm II., ein Mann von leicht beweglicher, keineswegs bogmatisch gebunbener, aber für ben Reiz magischer Ginbrucke febr empfänglicher Sinnesart, mare von fich aus unferem Philosophen nie bebrohlich ge-In ben ersten Jahren seiner Regierung batte er ihm jogar Beweise des Wohlwollens und der Achtung gegeben. Als er bald nach ber Thronbesteigung zur Huldigung nach Königsberg tam (September 1786), mußte Kant, jum erstenmal Rector ber Universität, ben Konig feierlich anreben; dieser bankte bem Rebner und ließ in seiner Erwie berung ben philosophischen Ruhm besselben nicht unberührt. Wiffenschaft war tein Gegenstand feiner geistigen Bedürfniffe und Neigungen; biefe zogen allerhand myftische und gebeimnifvolle Dinge vor, welche die finnliche Einbilbungsfraft fesseln. Die Atmosphäre der Aufklärung war etwas troden und ein leibenschaftlicher Durft nach Aberglauben namentlich in ber vornehmen Welt Europas badurch rege geworben, ben bie St. Germain und Caglioftro vollauf zu fättigen wußten; die Geisterbeschwörer wurden Mode und bienten mit ihren Gaukeleien auch der kirchlichen Bekehrungspolitik in katholischen wie protestantischen Länbern. Wir reben von ben Zeit- und Sittenzuständen, die Schiller vor sich sah, als er seinen "Geisterseher" schrieb (1786—89). Auf dem Wege magischer Künste wurde auch der König von Preußen für eine aller Aufklärung und rationalistischen Denkart seindliche Glaubenstichtung gewonnen. Zu diesen Reigungen kamen die stärksten politischen Beweggründe, die ihn aus monarchischen Interessen zur Reaction, insbesondere zur kirchlichen trieben, um durch den strengsten Glaubenszwang den Geist der Unruhe und Neuerung zu unterdrücken. Diese Reaction steigerte sich mit dem Ausbruch und Fortgang der französischen Revolution.

Schon zwei Jahre nach bem Thronwechsel fiel bas Ministerium Bedlitz, und an feine Stelle trat am 3. Juli 1788 ein glaubenseifriger und herrichfüchtiger Theologe, ber frühere Brediger Johann Chriftian Bollner. Dit biefem Sand in Sand ging bes Königs Generalabjutant von Bifchofswerber. Bon hier aus wurde ein Feldzug gegen bie Aufflarung organisitt, ber fie aus allen wirksamen Stellungen pertreiben follte, von ben Rangeln, aus ber Literatur, von ben Rathebern. Benige Tage nach dem Amtsantritt des Ministers, den 9. Juli 1788, erfcbien eine Verordnung, welche die Religionslehrer streng an die Glaubensbekenntniffe als binbenbe Norm verwies und jeben Andersbenkenden mit Amtsverluft bebrohte: das wöllnersche Religionsedict. Eine zweite Berordnung besselben Jahres vom 19. December hob bie Breffreiheit auf, bie inländischen Schriften wurden unter Censur, bie ausländischen unter Aufficht gestellt. Um biefen Befehlen bie geborige Folge in der Durchführung zu geben, wurde im April 1791 eine beson= bere Beborbe errichtet, die bas gesammte Gebiet ber Rirche und Schule im Seifte des Religionsebictes überwachen und beauffichtigen follte. Diese Beborbe bestand aus brei Oberconsistorialrathen: hermes, Woltersborf und Hilmer. Sie hatten bie ausgebehnteste Bollmacht über alle Kirchenund Schulämter, in ihrer Gewalt lag Anstellung und Beförderung, Unterdrückung und Absetzung. Die Candidaten für die Rirchen- und Schulämter wurden von dieser Behörde geprüft, die bereits angestellten Brediger und Lehrer standen unter ber genauesten Aufsicht und Cenjur. Sie bereiften die Provinzen, untersuchten die Lehranstalten, bestimmten Unterrichtsweise und Lehrbücher, die fie entweder selbst schrieben ober von "Gutgefinnten" schreiben liegen. Jeben, ber nicht ausbrudlich und aus pollem Herzen in biefes Treiben einstimmte, traf ber Berbacht ber inquifitorischen Behörbe. Es wurde bemerkt, daß er nicht gutgefinnt sei.

Die Verbächtigen hießen Aufklärer, Feinbe ber Religion, Atheisten; sehr balb nannte man sie Jacobiner und Demokraten. In den Jahren 1792 und 1794 wurden die Religions- und Censuredicte noch geschärft; alle Aufklärer sollten als Empörer behandelt, alle neu anzustellenden Lehrer ohne Ausnahme auf die symbolischen Bücher verpflichtet werden.

2. Rants Religionslehre und die königliche Rabinetsorbre.

Diese Zeit war es, in welcher Kants fritische Untersuchungen bas Gebiet ber Religion berührten. Die Kritik ber praktischen Bernunft, bie schon bas Element ber kantischen Religionslehre enthielt, mar in bemselben Jahre erschienen, als Wöllner bas Ministerium antrat; bie fritische Philosophie und mit ihr eine neue, tiefer begründete Auftlärung hatte bereits in weiten Rreisen bie wissenschaftliche Welt ergriffen, fie war im besten Ruge, die Lehrstühle der deutschen Universitäten zu erobern. Ihre innerste Dentweise mar bem Geiste vollkommen zuwiber, in welchem das Ministerium Friedrich Wilhelms II. die Herrschaft über das preußische Unterrichtswesen führte und die Denk- und Gewissensfreiheit nicht etwa in ihren Ausschreitungen, sonbern an der Wurzel bedrohte. Gine solche mächtige Erscheinung, wie Rant und seine Philofophie, im Lager ber Gegner mußten bie berliner Cenforen febr balb als einen ber erften Gegenftanbe ihrer Angriffe und Magregeln ins Auge fassen. Gin Brief Riesewetters aus Berlin, ber sich handschriftlich in Rants Nachlaß befindet, foll bezeugen, daß Woltersborf gleich in ben ersten Tagen seines Amts unmittelbar bei bem Könige barauf angetragen habe, bem Philosophen Rant bas fernere Schreiben zu verbieten.*) Inbessen unterblieb ein folder Angriff. Ja es ichien, als ob man ben königsberger Philosophen gelten lassen wollte; war boch im Winter 1788, also schon unter Wöllners Ministerium, Riesewetter auf königliche Roften von Berlin nach Königsberg gesenbet worben, um die kantische Philosophie an ber Quelle ju studiren und später ju lehren. Und noch ben 3. März 1789 wurde in einem königlichen, von Wöllner unterzeich ten Decret "der Fleiß und die Uneigennützigkeit des so geschickten und rechtschaffenen Mannes, bes professoris philosophiae Rant, ber ohne irgend eine Bulage von Berbefferung zu verlangen mit unermübetem Gifer jum Besten ber Universität arbeitet, mit mahrer Rufriedenheit bemerkt" und bemfelben eine Gehaltszulage ertheilt. Bon feiner philo-

^{*)} Schubert: Rants Biographie, S. 180.

sophischen Bebeutung ist allerbings gar nicht die Rebe. Vielleicht wollte man auch durch dieses entgegenkommende Verfahren seine Zurückhaltung gewinnen.

Da bot Kant felbst ben Glaubensmächtern in Berlin die Gelegenbeit ihn zu faffen. Er hatte der berliner Monatsichrift eine Abhandlung "Ueber bas radicale Bofe in ber menschlichen Natur" zur Veröffentlichung geschickt; die Zeitschrift wurde in Jena gebruckt, aber um allen Schein zu vermeiben, als ob er ber berliner Cenfur aus bem Bege gehen und literarischen Schleichhandel treiben wollte, forderte Kant ausbrudlich, daß seine Schrift in Berlin censirt wurde. Silmer ertheilte die Erlaubniß jum Druck, "ba boch nur", wie er ju seiner Beruhigung binzusette, "ber tiefbenkenbe Gelehrte die kantischen Schriften lese". Der Auffat erfcbien im April 1792. Balb barauf fchickte Kant zu bemfelben Zwecke und mit berfelben Forberung die zweite Abhandlung "Von bem Rampf des auten Brincips mit dem bosen um die Berrichaft über den Menschen" nach Berlin. Als ber biblischen Theologie angehörig, fiel dieser Auffat unter die gemeinschaftliche Censur von Hilmer und Hermes: dieser verweigerte das Imprimatur, jener trat bem Collegen bei und meldete dieses Urtheil brieflich dem Berausgeber ber Mongtsschrift. Auf beffen Gegenvorstellung wurde kurz erwiedert: bas Religionsedict sei bie Richtschnur ber Cenforen, weiter könne man fich barüber nicht erklären. Damit war die Veröffentlichung der Abhandlung in der berliner Ronatsschrift unmöglich gemacht. Doch wollte Kant, nachdem der erste Auffat gebruckt mar, die folgenden brei, die mit jenem unmittelbar zusammenhingen, nicht zurüchalten. Der einzige Ausweg war, daß eine theologische Facultät den Inhalt dieser Schriften prüfte und die Erlaubniß zum Druck ertheilte. Rach Göttingen als einer ausländischen Universität wollte sich Kant nicht wenden; an Halle konnte er nicht wohl benken, da die dortige theologische Facultät die Veröffentlichung der fichteschen Schrift "Kritik aller Offenbarung" kurz vorher beanstandet batte. Er nahm den kurzesten Weg und unterwarf seine Abhandlungen ber Cenfur ber königsberger theologischen Facultät. Einstimmig murbe bas Imprimatur ertheilt. Jest erschienen bie vier Auffäte als Gesammtwert, unter bem Titel: "Religion innerhalb ber Grengen ber bloken Bernunft" (1793). Die kantische Schrift erreate so grokes Auffeben, daß ichon im nächsten Jahre eine neue Auflage nöthig murbe und das berliner geistliche Gericht die Sache unmöglich rubig mitansehen Den 12. October 1794 erhielt Kant folgende Kabinetsorbre: fonnte.

"Bon Gottes Gnaben Friedrich Wilhelm König von Preußen u. f. f." "Unfern gnäbigen Gruß zuvor. Burbiger und Hochgelahrter, lieber Getreuer! Unfere bochfte Person hat schon seit geraumer Zeit mit großem Miffallen ersehen: wie Ihr Eure Philosophie zu Entstellung und Berabwürdigung mancher Haupt- und Grundlehren ber heiligen Schrift und bes Christenthums migbraucht; wie Ihr dieses namentlich in Eurem Buch: "Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Vernunft", des= gleichen in anderen kleinen Abhandlungen gethan habt. Wir haben Uns zu Guch eines Befferen verseben; ba Ihr selbst einsehen muffet, wie unverantwortlich Ihr baburch gegen Gure Pflicht als Lehrer ber Jugenb und gegen Unfere Guch fehr wohlbekannte landesväterliche Absichten handelt. Wir verlangen bes eheften Gure gewissenhafte Berantwortung und gewärtigen Uns von Euch, bei Vermeibung Unserer höchsten Unanabe, bag Ihr Guch fünftigbin nichts bergleichen werbet zu Schulben tommen laffen, sondern vielmehr Gurer Pflicht gemäß Guer Ansehen und Eure Talente bazu anwenden, daß Unfere landesväterliche Intention je mehr und mehr erreicht werbe; widrigenfalls Ihr Guch, bei fortgesetzter Renitenz, unfehlbar unangenehmer Berfügungen zu gewärtigen habt. Sind Euch mit Inaben gewogen. Berlin, den 1. October 1794. Auf Seiner Königl. Majestät allergnähigsten Spezialbefehl. Böllner." Rualeich wurden sämmtliche theologische und philosophische Lehrer der Universität Königsberg burch Namensunterschrift verpflichtet, nicht über kantische Religionsphilosophie zu lesen.

Damals stand unser Philosoph auf ber Söhe bes Alters und Ruhms; er war fiebzig Jahr, und bie Welt feierte feinen Ramen. Gegen bie Maßregel selbst verfuhr Kant mit ber größten Vorsicht. streng geheim, so bag niemand, einen Freund ausgenommen, etwas bavon erfuhr, bis er selbst nach bem Tobe bes Königs die Sache veröffentlichte. Eine Aenberung seiner Ansichten, die man ihm zumuthete, war unmöglich; eine offene Wibersetlichkeit ebenso nuplos als nach Rants eigenem Gefühl ungebührlich. Der Rest war schweigen. Auf einen kleinen, noch in seinem Nachlasse befindlichen Rettel schrieb er bamals folgende Worte, die seine Lage und Stimmung gleichsam monologisch ausbrücken: "Wiberruf und Verleugnung seiner innern Ueberzeugung ift nieberträchtig, aber Schweigen in einem Fall wie ber gegenwärtige ift Unterthanenpflicht; und wenn alles, was man fagt, wahr sein muß, so ift barum nicht auch Pflicht, alle Wahrheit öffentlich ju sagen." In diesem Sinne erwiederte er das königliche Schreiben. Gegen bie ihm gemachten Borwürfe rechtfertigte er sich, indem er sie als unbegründet widerlegte; gegen die Zumuthung, seine Talente fünftig beffer ju brauchen, verpflichtete er fich jum Schweigen. Er verbannte fich freiwillig vom Ratheber rudfichtlich aller die Religion betreffenden Lehrvorträge. "Um auch bem minbesten Verbachte vorzubeugen, so halte ich für bas Sicherfte, hiermit als Em. Roniglichen Dajeftat getreufter Unterthan feierlichst zu erklären: bag ich mich fernerhin aller öffentlichen Borträge, die Religion betreffend, es sei die natürliche ober die geoffenbarte, sowohl in Borlefungen als in Schriften, ganglich enthalten werbe." So schloß Rant seine Erwieberung. Die Worte: "als Em. Röniglichen Majestät getreufter Unterthan" enthalten eine fehr vorsichtige Mentalrefervation: er verpflichtet sich zum Schweigen, so lange ber Rönig lebt. Er hat diese Wendung mit Vorbedacht gewählt, damit er bei etwaiaem früheren Ableben bes Monarchen (ba er alsbann Unterthan bes folgenden fein murbe), wiederum in feine Freiheit zu benten eintreten konne. So erklärt er felbst bie in jenen Worten verftedte Absidit.

3. Der Streit ber Facultaten.

Diefe Borsicht hat den Erfolg für sich gehabt. Kant erlebte bie Genuathuma, in seine Freiheit zu benken wieber zurückzukebren, als nach dem bald erfolgten Tode des Königs mit Friedrich Wilhelm III. ber Geist königlicher Toleranz von neuem in Preußen aufkam. Streit zwischen Bernunft und Glauben, Rationalem und Bositivem, Aritif und Satung, ober wie man biefe Gegenfate fonft bezeichnen will, hatte unfern Philosophen von der theologischen Seite aus sehr empfinblich und febr ungerecht getroffen. Es lag ihm baran, bag biefer Streit ehrlich und sachgemäß geführt werbe, nicht zur Vernichtung bes Gegners, fondern zur Förderung der Biffenschaft. Der Broces schwebte nicht blos zwischen Theologie und Philosophie, sondern die Streitfrage, im Großen und Ganzen angesehen, betraf überhaupt bas Berhältniß ber positiven Wissenschaften zur philosophischen ober ber brei oberen Facultäten zur unteren. Diese Frage auseinanderzuseten und die rechtmäßige Art bes Kampfes im Reiche ber Wissenschaft von ber unrecht= mäßigen zu unterscheiben, schrieb Rant ben "Streit ber Facultäten" (1798). In der Borrebe erzählte er als ein zur Sache gehöriges und die faliche Bekampfung ber Philosophie erleuchtendes Beispiel seine perfönlichen Erlebniffe unter bem Ministerium Wöllner.

III. Rants lette Jahre. Bestattung und Ehren.

Die außerorbentliche Geisteskraft bieses Mannes, gestärkt burch eine unerschütterliche Energie bes Willens, immer von neuem angestrengt und zu den schwierigsten Arbeiten aufgeboten, hatte den gealterten und hinfälligen Körper so lange sich dienstdar erhalten. Zetzt war sie erschöpft und in schneller Abnahme versiegten die körperlichen Kräfte. Im Gefühl der herannahenden Schwäche hatte sich Kant seit 1797 vom Katheder ganz zurückgezogen; allmählich begab er sich auch des geselligen Berkehrs außer seinem Hause, Sinladungen, denen er sonst gern gefolgt war, nahm er seit 1798 keine mehr an, er beschränkte sich auf den Kreis seiner wenigen Hausfreunde. Immer mehr verengte sich seine Lebenssphäre, er war seit 1799 genöthigt, seine Spaziergänge aufzugeben, selbst kleine Aussahrten, die er in der letzten Zeit unternahm, wurden ihm unerträglich.

Noch war er mit der Ausarbeitung eines umfassenden Werkes beicaftiat, bas er mit ber Borliebe eines Greises für bas späteste Rind gern als sein hauptwerk bezeichnete: es sollte ben Uebergang ber Metaphyfit zur Phyfit barthun, er felbst nannte es "bas System ber reinen Philosophie in ihrem ganzen Inbegriff". Bis in die letten Monate seines Lebens schrieb er baran, so emfig es ging. Man barf ben Werth dieser Schrift, was die Neuheit des Gebankens und die Schärfe und Bündigkeit ber Darstellung betrifft, ohne weiteres bezweifeln, wenn man ben hinfälligen Rustand bes Philosophen erwägt und zugleich bebenkt. bis zu welchem Abschluß er seine Lehre geführt hatte. Es ift nicht abausehen, mas Reues zu leisten ihm noch übrig geblieben mar. Sachfundige Manner, welche die fehr umfangreiche Sanbidrift gelesen, haben bezeugt, daß sie nur den Anhalt der früheren Schriften unter den Spuren ber Altersschmäche wiederholt habe. Die Schrift mar verloren gegangen und ist neuerbings wieber gefunden worben. Man hat die Herausgabe in Aussicht gestellt. Borläufige Berichte barüber stimmen im Wesentlichen mit jenem älteren Zeugniß überein.*)

^{*)} Wasianski berichtet, baß nach Schulzes Urtheil, bem Kant die Hanbschrift gezeigt, die Arbeit nur der erste Ansang eines der Redaction nicht sähigen Wertes war. Neuerdings haben die neuen preußischen Prodinzialblätter (3. Folge. Bb. I. Heft II. Agsb. 1858) und die preuß. Jahrbücher (Bb. I. Berl. 1858) den Gegenstand wieder zur Sprache gebracht. Der letzte und ausschlrichste Bericht ist von Rudolf Reide in der altpreuß. Monatsschrift (Bb. 1. Heft 8. S. 724—749) nach einem Berzeichnisse des handschriftlichen Nachlasses Kants im Besitze eines Verwandten des

Es war keine eigentliche Krankheit, die ihn verzehrte, sondern der Marasmus mit allen seinen Uebeln. Das Gebächtniß erlosch mehr und mehr, die Musteltraft erschlaffte, der Gang wurde schwankend, er konnte fich taum noch aufrechthalten und bedurfte fortwährender Wachsamkeit und Unterstützung. Dazu tam ein beständiger Druck auf den Kopf, den er die Grille hatte aus der Luftelettricität zu erklären, um das Leiden aus äußeren Umftanden, nicht aus der Erfrantung feines Gehirns abzuleiten. Die Kraft der Sinne erlosch, namentlich minderte sich die Sehfraft bes rechten Auges, mährend er die bes linken (ohne es geraume Zeit hindurch zu merken) schon längst verloren hatte; die Eglust verlor sich, er war so schwach, daß er seine ökonomischen Angelegenheiten nicht mehr verwalten, weber Gelb gablen noch erhaltene Zahlungen bescheinigen tonnte. In feinem früheren Schüler Wasiansti fand fich gludlicherweise ein ihm ergebener Freund, ber Kants häusliche Angelegenheiten gern und forgfältig in seine Sand nahm. Bas bas ichwachgeworbene Alter Laftiges mit fich bringt, mußte er langfam, Uebel für Uebel, an sich Als er sein neunundsiebenzigstes Lebensjahr erfüllt hatte, schrieb er zwei Tage barauf (24. April 1803) auf einen seiner Gebächtnifzettel die biblischen Worte, die er, wie wenige, sich aneignen durfte: "Rach ber Bibel, unfer Leben mahret siebzig Jahre, und wenn's hoch kommt, so find es achtzig Jahre, und wenn's köstlich war, so ist es Mühe und Arbeit gewesen."

Das vollendete achtzigste Jahr sollte er nicht mehr erreichen. Von einem heftigen Anfall im October 1803 erholte er sich noch einmal für wenige Monate. Die Kräfte versiegten jeht von Tag zu Tag. Er vermochte nicht mehr seinen Namen zu schreiben, die Buchstaben sah er nicht, die geschriebenen vergaß er in demselben Augenblicke, die Bilber waren seiner Vorstellung entfallen, selbst die gewöhnlichsten Ausbrücke des täglichen Lebens versagten ihm, die täglichen Freunde sogar vermochte er nicht mehr zu erkennen, sein Körper, den er oft scherzend "seine Armseligkeit" genannt hatte, war mumienartig vertrocknet. Er war vollkommen lebenssatt und lebensüberdrüssig. So erlöste ihn der wohlthätige Tod am Vormittag des 12. Februar 1804. Sein letzes Bort lautete: "Es ist gut".*)

Bhilosophen in Memel. Danach besteht das Ganze in 100 Bogen, die in 13 Convolute zerfallen. Was daraus mitgetheilt wird, bestätigt die obige Angabe. — *) Ueber Kants letzte Krankheitszustände im Zusammenhang mit seinem Körperbau vergl, H. Bohn: "Kants Beziehungen zur Medicin" (Königsb. 1873) S. 9—11,

Den 28. Februar 1804 wurde der Leichnam Kants in dem "Professorengewölde" unter den Arkaden an der Rordseite der Domkirche bestattet. Montag den 23. April folgte die akademische Trauerseierlickteit, unmittelbar nach seinem 81. Geburtstage. Die Säulenhalle, unter der seine Gebeine ruhen, wurde ihm zu Ehren: "Stoa Kantiana" genannt. Ein Denkstein, von Freundeshand gesetz, bezeichnete die Stelle. Den 22. April 1810 wurde an diesem Ort die Büste des Philosophen errichtet. Die Begräbnisstätte versiel im Lauf der Jahre. Um sie in würdiger Beise zu erneuern, hat man neuerdings eine gothische Kapelle erbaut, in deren Gewölbe die wieder ausgegrabenen und ausgefundenen Reste Kants bestattet worden sind (den 21. November 1880).*)

Kant war Mitglieb ber Akademie ber Bissenschaften von Berlin (1786), Petersburg (1794) und Siena (1798). Zum Mitgliebe bes Pariser Instituts war er vorgeschlagen, die Ernennung hat er nicht mehr erlebt.

Er ist abgebilbet in Delgemälben, Mebaillen, Büsten und Statuen. Das älteste Driginalgemälbe von bem königsberger Maler Beder stammt aus bem Jahre 1768, bas beste von bem berliner Maler Döbler aus bem Jahre 1791. Als bas würdigste Denkmal gilt die Marmorbüste von der Hand Fr. Hagemanns aus dem Jahre 1802, die später das Grabmal des Philosophen zieren sollte; sie hat unter den drei Medaillen der gelungensten zum Vordilde gedient, ihre Züge sind in der kleinen sitzenden Statue von Bräunlich nachgeahmt worden.**) Die vortresslichste und alüdlichste Abbildung ist Rauchs berühmte Statue.

Im nächsten Jahre, wenn er es erlebt, hätte Kant als Docent ber königsberger Universität sein fünfzigsähriges Jubiläum seiern können. Ein Zeitgenosse und Unterthan Friedrichs des Großen, war und fühlte er sich auch geistig als einen ächten Sohn dieses Zeitalters. Unter den wissenschaftlichen Größen, die das Zeitalter Friedrichs erzeugt hat, ist er die erste, die mit vollem Recht neben den Feldherrn des Königs ihren Plat behauptet an dem Friedrichsmonumente zu Berlin.

Und der beinahe fünfzigjährige Zeitraum seiner akademischen Wirksfamkeit, welche Fülle der größten weltgeschichtlichen Veranderungen bezeifen diese Jahre in sich! Der siebenjährige Krieg mit seinem glanzens den Erfolge der Erhebung Preußens unter die Reihe der stimmführenden

^{*)} F. Beffel-Hagen: Die Grabstätte Immanuel Kants u. s. f. (Kgsbg. 1880).

- **) Schubert: Kants Biogr. S. 202—210.

Staaten Europas, ber ameritanische Freiheitstrieg, bie Erschütterungen ber französischen Revolution, die in dem Todesjahr des Philosophen ibren ersten Lauf vollendet, indem sie nach so vielen Berwandlungen aus der letten republikanischen Phase des Consulats in die Alleinherr= icaft bes Raiserreichs übergeht! Bon biesen Begebenheiten war Rant fein mußiger Zeuge. Reben seinen philosophischen Untersuchungen intereffirte ihn nichts mehr als die politischen Weltgeschicke, er verfolgte ihren Verlauf mit der lebhaftesten Theilnahme; er ergriff mit der ent= schiebensten Sympathie bie Sache Ameritas gegen England, noch leibenschaftlicher nahm er Partei für die Umgestaltung Frankreichs. Gestirn Friedrichs des Großen flieg empor, als Rant seine akademischen Studien anfing; es batte seine glänzende Laufbahn vollendet, als Rant seine glänzende Laufbahn eben begonnen hatte, und die letten Lebenstage bes Philosophen sahen bas Gestirn Napoleons aufgehen. Fremdherrschaft auf beutschem Boben und die beutschen Freiheitstriege hat er nicht mehr erlebt. Aber der Geift seiner Philosophie ist mit der beutschen Sache gewesen, und Kant, ber die Unabhängigkeit frember Rationen mit so vieler Theilnahme sich begründen sah, würde unter ben Ersten gewesen sein, die Unabhängigkeit ber eigenen Nation gegen das Joch der Fremdherrschaft zu vertheibigen. Dem Kriege als solchem war er im Innersten zuwider. Was sein ganzes Interesse erregte, waren die Staatsveränderungen, die Verfassungsformen, die sich auf Grund ber Rechtsibeen gestalten. Seine eigenen politischen Anfichten find durch die Zeitbegebenheiten, die er erlebte, mitbestimmt worden, und man tann biefe Ansichten in ihrer eigenthumlichen Farbung, in ihren darakteristischen Wibersprüchen nicht verstehen, wenn man sich nicht die mächtigen Ginflusse jener Zeitverhältnisse und Kants Empfänglichkeit bafür gegenwärtig erhält. Preußens Regierung unter Friedrich bem Großen, Amerikas Unabhängigkeit, Frankreich vom Jahre 1789 haben von den verschiedenften Seiten ber jene Ginfluffe ausgeübt. Am stärkften war Kants Anhänglichkeit an den Staat Friedrichs, seine Abneigung gegen England; ber frangofischen Revolution rebete er von Seiten ihrer ursprunglichen Rechtsibee gern bas Wort, fie mar eine Reit lang das liebste Thema seiner Gespräche, bei aller Milbe für abweichende Ansichten war er in diesem Bunkte am empfindlichsten für ben Biberfpruch. Wir werben später seben, welche gleichsam biagonale Richtung unter solchen verschiebenen Ginflussen seine politische Theorie nahm. Soviel ift gewiß, daß ihm als die beste Verfassung eine folde

erschien, welche die größtmögliche Freiheit mit der größtmöglichen Gessehmäßigkeit, ohne die es keine Gerechtigkeit giebt, vereinigt. Wenn ihn von Seiten ihrer Rechtsidee die französische Revolution mächtig anzog, so mußte sie ihn von Seiten der Anarchie, ohne welche keine Revolution ausgeht, auf das äußerste abstoßen. Diese zu billigen, hätte Kant nicht blos seinen philosophischen, sondern auch seinen persönlichen Charakter verleugnen müssen.

Fünftes Capitel. Kants Persönlichkeit und Charakter.

I. Die fritifche Lebensart.

1. Berrichaft ber Grunbfage.

Die beiben Grundzüge, welche ben Charakter Kants bis in seine Einzelnheiten hinein ausprägen und sich in ihm auf eine seltene Weise verbinden und vollenden, sind der Sinn für persönliche Unabhängigkeit und zugleich für die pünktlichste Gesemäßigkeit. Fügen wir den Scharfssinn des Denkers hinzu, so konnte die kritische Philosophie keinen Charakter sinden, der besser zu ihrem Begründer gepaßt hätte. Jene beiden Züge sind die menschlichen Cardinaltugenden Kants, die sich im Großen und Kleinen wiederholen und, wie es bei einer solchen Kernnatur nicht anders sein kann, über die gewöhnlichen Grenzen hinausspielen. Er kann im Interesse der Unabhängigkeit Rigorist, in dem der Gesekmäßigkeit Pedant werden; er verfährt mit sich selbst durchgängig rational, er ordnet und regulirt sein Leben, als ob er es zur reinen Vernunft selbst machen wollte.

Als Philosoph forscht er nach den letten Bedingungen der menschlichen Erkenntniß und schöpft daraus die Principien, welche unser Wissen sowohl begründen als begrenzen. Als Mensch stellt er sein eigenes Leben durchgängig unter die Herrschaft von Grundsätzen, die er sorgfältig und genau ausdildet, nach denen er, als einer strengen Richtschnur, auf das Pünktlichste handelt. Nach deutlich bewußten Grundsätzen zu erkennen, jeden Act der Erkenntniß, jedes Urtheil mit dem vollen Bewußtsein ihrer Begründung auszurüsten: dies ist der eigentliche Zweck der kantischen Philosophie. Nach ebenso deutlich erkannten Grundsätzen in

allen Punkten zu leben, jebe Handlung richtig zu vollziehen, jebe mit dem Bewußtsein dieser Richtigkeit zu begleiten: dies ist der eigentliche Plan und Genuß seines Lebens. Nichts Zweckwidriges zu thun, alle seine Handlungen nach wohlbedachten Maximen zu bestimmen und mit dem Bewußtsein ihrer Zweckmäßigkeit auszusühren, ist ihm ein ebenso natürsliches als moralisches Bedürsniß, das er nicht anders kann als in allen Punkten befriedigen. Er ist überall in seiner Philosophie wie in seinem täglichen Leben der Mann der Principien und Grundsäße; er würde nie dieser Philosoph geworden sein, wenn er nicht selbst in den geringsfügisten Kleinheiten des Lebens dieser Mensch gewesen wäre. Und darin besteht sowohl die Unabhängigkeit als die strenge Regelmäßigkeit seines Lebens: es ist unabhängig, weil es durchaus auf eigenen Maximen beruht; es ist vollkommen regelmäßig, weil es jede seiner Maximen pünktlich befolgt.

Die persönliche Unabhängigkeit im ächten Sinne bes Wortes war unserem Philosophen von Haus aus nicht leicht gemacht, er mußte sie burch lange und ausdauernde Anstrengung erwerben, und der Grad, in dem er sie erworden hat, gilt uns zugleich als ein Maß für die Stärke seines Charakters. Bon einer schwächlichen Gesundheit, die bei seinen Geistesarbeiten ihm Störungen und Schwierigkeiten aller Art bereitet, von geringen Vermögensumständen, die ihm keineswegs die Mittel einer unabhängigen Eristenz gewähren, sindet sich Kant zunächt sowohl nach der physischen als ösonomischen Seite in einem abhängigen und hülfsbedürftigen Zustande. Er muß sich selbst soviel körperliches und ösonomisches Wohlbesinden erst erwerden, als nöthig ist, um nach beiden Seiten seine Unabhängigkeit und Geistesfreiheit zu sichern.

2. Detonomische Unabhängigfeit.

Um von dem Seinigen zu leben und nicht fremder Leute Hülfe zu brauchen, opferte Kant seinen Lieblingswunsch, in Königsberg zu bleiben, wurde Hauslehrer und blieb es neun Jahre, die er im Stande war, die akademische Laufbahn zu betreten. Seine Einnahmen, auf Borlesungen und Privatissima allein angewiesen, waren nicht bedeutend; aber was ihm die Glücksumstände versagt hatten, gelang der unverströßenen Arbeit und vor allem seiner haushälterischen Kunst. Er war durchaus sparsam. Der Grundsah, nichts Zweckwidriges zu thun, hieß ins Dekonomische überseht: gar keine unnühen Ausgaben zu machen. Diesen Grundsah befolgte er auf das Allerpünktlichste. Er verschwendete

buchstäblich nichts. Seine Sparsamkeit war eine wirkliche Tugend, von der Berschwendung eben so weit entfernt als vom Geize. Tugend übte er ganz im Dienste seiner Unabhängiakeit. Er wollte von niemand etwas annehmen burfen, sich nichts umsonst thun lassen, keinem etwas schuldig sein; er hat niemals einen Gläubiger gehabt und sprach bavon in seinem Alter mit gerechtem Stolz. So wurde er zulett auf die beste Weise der Welt ein vermögender Mann, unterstützte seine armen Berwandten reichlich, nicht burch zufällige Almosen, sonbern indem er ihnen jährlich eine bedeutende Summe aussetze, und hinterließ ihnen bei seinem Tobe ein beträchtliches, für bie damalige Zeit sogar großes Capital.*) Jachmann berichtet: "Schon von Jugend auf hat ber große Mann bas Bestreben gehabt, sich selbständig und von jebermann unabbangig zu machen, bamit er nicht ben Menschen, sondern fich selbst und seiner Pflicht leben burfte. Diese seine Unabhängigkeit erklärte er auch noch in seinem Alter für die Grundlage alles Lebensglücks und versicherte, daß es ihn von jeher viel glücklicher gemacht habe, zu entbehren, als burch ben Genuß ein Schuldner bes Anderen zu werben. In seinen Magisterjahren ist sein einziger Rod schon so abgetragen gewesen, daß einige wohlhabende Freunde es für nöthig geachtet haben, ihm auf eine sehr biscrete Art Geld zu einer neuen Kleibung anzutragen. Kant freute fich aber noch im Alter, bag er Stärke genug gehabt habe, biefes Anerbieten auszuschlagen und das Anstößige einer schlechten aber doch reinen Kleidung der brudenden Last der Schuld und Abhängigkeit vorzuziehen. Er hielt sich beshalb auch für ganz vorzüglich glücklich, daß er nie in seinem Leben irgend einem Menschen einen Heller schuldig gewesen ift. "Mit ruhigem und freudigem Herzen konnte ich immer: Herein! rufen, wenn jemand an meine Thur flopfte", pflegte ber vortreffliche Mann oft zu erzählen, "benn ich war gewiß, bag tein Glaubiger draußen stand."

3. Gefundheitspflege.

Dieselbe kritische Sorgsalt und Borsicht, womit er seine Bermögensverhältnisse geordnet hielt, widmete er mit gleichem Erfolge seinen korperlichen Zuständen. Unbemittelt wie er war, ist Kant lebiglich durch
seine weise und stetige Sparsamkeit ein wohlhabender Mann geworden
und konnte sich rühmen, nie einen Gläubiger gehabt zu haben. Unkräftig, sogar leidend von Natur, erreichte er doch, bis auf die letzten

^{*)} Die hinterlassene Summe betrug 21,539 Thaler.

Rahre im ungeschwächten Gebrauche seiner geistigen Kraft, die Söhe bes Greifenalters und konnte von fich fagen, "bag er nie auch nur einen Tag trank gelegen ober ber ärzilichen hülfe bedürftig gewesen fei". Diefes forperliche Bohlbefinden, wie das ökonomische, war ein Werk allein seiner Umficht. Seine kritische Gesundheitspflege überbot womöglich noch die ökonomische Ordnung. Aber wie er in der letten Rudficht von Geis und Sabsucht, so war er in ber erften weit entfernt von jeber Art der Berweichlichung; im Gegentheil ordnete er sein ganzes Leben auf das Strengste unter das System ber Gesundheitsregeln, die er sich selbst ausgebildet und festgestellt hatte auf Grund einer fortwährenben, bochft sorafältigen Beobachtung seiner körperlichen Stimmungen. Er fludirte förmlich seine Leibesverfassung, wie er als Philosoph die Berfassung der menschlichen Bernunft untersuchte; er beobachtete seinen Körper, wie ein forgfältiger Meteorolog bas Wetter beobachtet. Unter seinen Gesundheitsregeln war die oberste die Nichtverweichlichung des Rörvers, die Enthaltsamkeit und Abhärtung, das "sustine" und "abstine". Die moralische Willenstraft galt ihm als das oberste Regierungsprincip des Körpers und unter Umständen für die wohlthätigste Arznei. Er brauchte so zu sagen die reine Vernunft zugleich als Mebicin und Heilmethobe. Es war eine auf reine Bernunft gegründete ārztliche Runft, das menschliche Leben zu erhalten, zu verlängern, vor Arankheiten zu bewahren, von gewissen krankhaften Störungen sogar zu befreien. In diesem Sinne widmete er Hufeland, dem Verfaffer der Rafrobiotif, jenen Auffat, ben er später in ben "Streit ber Facultäten" mit hinblick auf bie medicinische aufnahm: "Bon ber Macht bes Gemuths, durch den blogen Borfat seiner frankhaften Gefühle Meister zu sein".

Diese Geilkraft bes Willens hat er an sich selbst geübt und bewährt. Seine körperliche Versassung hätte ihn sehr leicht zur Hypochondrie sühren können. In Folge seiner engen und klachen Brust litt er an einer fortwährenden Herzbeklemmung, einem beständigen Druck, den kein äußeres, mechanisches Mittel heben konnte; dieses Leiden verließ ihn eigentlich nie und machte ihn eine Zeitlang schwermüthig, beinahe lebensüberdrüssig. Da kein anderes Mittel half, so machte er sich diese seine Disposition klar und faßte den heilsamen Entschluß, sich nicht weiter um die Sache zu künnmern, da ja das beständige Denken an das Leiden selbst das Uebel nur verschlimmern könnte. Und gerade hierin lag die Gesahr der Hypochondrie; er besiegte dieselbe durch den

bloßen Vorfat, ihr nicht nachzugeben. Die Beklemmung der Bruft. biesen mechanischen Zustand, konnte er zwar nicht beseitigen, aber er brachte Ruhe und Heiterkeit in den Kopf, und so war er trot jenes forperlichen Drucks ungehindert im Denken, offen in ber Gemuthestimmung, heiter in ber Gesellschaft. Auch bei anderen Empfindungen, die noch peinlicher waren, mußte er ben störenben Einfluß daburch zu bezwingen, daß er seine Aufmerksamkeit energisch bavon ablenkte, bis ibn die Sache nicht mehr rührte. Auf diese Weise beherrschte er sogar die gichtartigen Schmerzen, die ihn mabrend ber letten Rahre öfters am Ginfchlafen hinderten: burch eine freiwillig gewählte Borftellung nicht aufregender Art gab er seinem Geiste gestissentlich eine andere Richtung, die er so lange verfolgte, bis sich der Schlaf einstellte. Selbst gegen Schnupfen und huften tehrte er mit gutem Erfolg feine moralische Beilmethobe. Er nahm sich fest vor, so lange bei geschlossenen Lippen zu athmen, bis er ben vollen und freien Luftzug durch den gehemmten Kanal erobert hatt. Eben so nahm er sich vor, ben Reiz, ber ben huften verursachte, durchaus nicht zu beachten, und sette es burch "mit einem recht großen Grabe bes festen Borfates".

Bis in die kleinsten Dinge bildete er seine Gesundheitsregeln aus. Die Spaziergänge machte er gewöhnlich allein, um nicht durch die Unterhaltung zum Sprechen und baburch zum Athemholen mit geöffneten Lippen genöthigt zu werben, wodurch er sich rheumatischen Affectionen aussette. Es war ihm febr unangenehm, wenn von ungefähr ihm ein Bekannter begegnete, ber an seinem Spaziergange Theil nahm. während bes Arbeitens in seinem Zimmer nicht ohne Bewegung zu bleiben, hatte er grundfählich die Gewohnheit genommen, sein Taschentuch auf einem entfernten Stuhle liegen zu laffen, bamit er bisweilen zum Aufstehen und Geben genöthigt fei. Auf bas Sorgfältigste mar nach ausgebachten Regeln bas System ber ganzen Diat eingerichtet, bas Mag und die Beschaffenheit ber Speisen und Getrante, die Dauer bes Schlafs, die Art bes nächtlichen Lagers, sogar die Methode sich zu bebeden. So machte fich Rant felbst zu feinem Arzt und baburch unabhängig von der gelehrten Medicin. Die verschriebenen Arzneimittel waren ihm zuwider, er hütete sich bavor, ausgenommen die Billen seines alten Universitätsfreundes Trummer. Doch interessirten ihn bei seiner fritischen Gefundheitspflege bie verschiedenen Beilfpfteme und Entbedungen ber wiffenschaftlichen Medicin außerorbentlich; bas brownsche Syftem hatte seinen Beifall, die Schutblattern rechnete er unter die beroischen

Rettungsmittel, bagegen bie jennersche Impfungsmethobe erklärte er für "Ginimpfung ber Bestialität". Besonders wichtig erschien ihm die Chemie in ihrem Ginfluß auf die wissenschaftliche Heilkunde.*)

Man muß diese Gesundheitsrücksichten Kants, so kleinlich sie scheen, nicht unrichtig beurtheilen. Bon einer ängstlichen Sorge für das liebe Leben oder gar von Todessucht war er ganz frei; er besorgte und bedachte seinen Körper wie ein Instrument, das er gern so lange als möglich brauchbar und tüchtig erhalten wollte. Seine Gesundheit, sür welche die Natur wenig gethan, war gleichsam sein eigenes wohlüberslegtes Werk geworden. Kein Wunder, daß er sich mit der Borliebe eines Autors für dieses Werk interessirte, nichts darauf Bezügliches außer Acht ließ, gern darüber sprach und es mit Selbstzufriedenheit empfand, daß er sich selbst so zweckmäßig behandle. Seine Gesundheit war gleichsam sein Experiment, und so war die Soxgfalt, die er darauf verwendete, nur die Umsicht, welche glückliche Experimente verlangen. Selbst seine Lebensdauer suchte er aus Wahrscheinlichkeitsgründen zu berechnen; darum las er stets mit großem Interesse die königsberger Nortalitätslisten und ließ sich dieselben von der Polizeibehörde zuschieden.

4. Lebensorbnung.

In seinen Arbeiten, welche die größte Sammlung forderten, wollte er schlechterdings nicht gestört sein; er hielt daher sorgfältig jede äußere Unruhe von sich sern. Zu der Unabhängigkeit, deren er bedurfte, gehörte auch die möglich größte Ruhe von außen. Sollte die Wohnung ihm behagen, so konnte sie nicht geräuschlos genug sein, und da sich diese Bedingung in einer Stadt wie Königsberg nicht eben leicht erfüllen ließ, so wechselte er häusig seine Wohnung: die eine in der Nähe des Pregel war dem Lärm der Schisse und polnischen Fahrzeuge ausgesetz; eine andere ließ er im Stich, weil ihm der Hahn des Nachdars zu oft krähte, um jeden Preis wollte er den Hahn kaufen, aber der Nachdar gab ihn nicht her, und Kant mußte weichen. Endlich kaufte er sich ein bescheidenes, am Schloßgraben gelegenes Haus.**) Indessen auch hier blieben die Störungen nicht aus. Unweit davon lag das Stadtgefängniß,

^{*)} Hohn: Kants Beziehungen zur Mebicin, S. 18 sigb. Borowski S. 113.

- **) Bon 1766—69 wohnte Kant bei bem Buchhändler Kanter, ber im Jahre 1768 für seinen Laben bas Bilb bes Philosophen unter ben zwölf Zierben Königsbergs malen ließ. Bon hier vertrieb ihn ber Hahn bes Nachbars. Das eigene Haus faufte er 1783 und hielt seit 1786 auch seine eigene Oekonomie.

beffen Bewohner zu ihrer Befferung und Erwedung geiftliche Lieber singen mußten, die bei den offenen Fenstern und den laut schreienden Stimmen Kant wiberwärtig ins Dhr fielen. Sehr ungehalten über biefe äußerst unbequeme Störung, die er einen "Unfug", "einen geistlichen Ausbruch der Langeweile" nannte, schrieb er an ben ihm befreunbeten Sippel, ber erfter Burgermeister ber Stadt und zugleich Aufseher des Gefängnisses war, folgende Zeilen, die wir wörtlich mittheilen, weil sie Kants Gemüthöstimmung bei dieser Gelegenheit vortrefflich ausbruden: "Ew. Wohlgeboren waren so gutig, ber Beschwerbe ber Anwohner am Schlofgraben wegen ber ftentorischen Andacht ber Seuchler im Gefängnisse abhelfen zu wollen. Ich bente nicht, daß fie zu klagen Urfache haben wurden, als ob ihr Seelenheil Gefahr liefe, wenn gleich ihre Stimme beim Singen babin gemäßigt wurde, baß fie fich felbst bei zugemachten Fenstern hören könnten (ohne auch felbst alsbann aus allen Rräften ju ichreien). Das Zeugniß bes "Schützen" (Gefängnißwärters), um welches es ihnen wohl eigentlich zu thun scheint, als ob sie sehr gottesfürchtige Leute waren, konnen sie beffenungeachtet boch bekommen; benn der wird sie schon hören, und im Grunde werben sie nur zu bem Tone herabgestimmt, mit bem sich bie frommen Bürger unserer guten Stadt in ihren Säusern erweckt genug fühlen. Gin Wort an den Schützen, wenn Sie benfelben zu sich rufen laffen und ihm Obiges zur beständigen Regel zu machen belieben wollen, wird biefem Unwesen auf immer abhelfen und benjenigen einer Unannehmlichkeit überheben, beffen Rubestand Sie mehrmalen zu befördern autiaft bemüht gewesen und der jederzeit mit der vollkommensten Hochachtung ist Ew. Bohlgeboren gehorfamster Diener J. Kant."*) Uebrigens war ber Gesang im Gefängniß nicht die einzige Störung. In der Nachbarschaft gab es auch bisweilen Tanzmusik zu hören, die unserem Philosophen Reit und Laune verbarb. Diese Umftanbe mogen bas ihrige bagu beigetragen haben, daß Kant gegen die Musik überhaupt verstimmt wurde und sie eine "zudringliche Runft" nannte; er bat ihr die Störung bis in die Aefthetik nachgetragen.

Alles, was seinen gewohnten Lebenskreis unterbrach und veränderte, war ihm störend. In der Dämmerungsstunde pslegte er regelmäßig zu meditiren, und wie er die Gewohnheit hatte, bei scharfem Nachdenken irgend einen äußeren Gegenstand zugleich fest ins Auge fassen, so blickte

^{*)} Der Brief ist vom 9. Juli 1784. (Schubert: Kants Biogr. S. 107.)

er während jener beschaulichen Stunde vom Ofen seines Studirzimmers aus unverwandt durch das Fenfter nach dem gegenüberliegenden löbemichtschen Thurm. Er konnte fich nicht lebhaft genug ausbrücken, erjählt Bafiansti, wie wohlthätig seinem Auge ber für basselbe paffenbe Abstand dieses Objects sei. Unterbessen stiegen zwischen bem Auge Kants und bem lobenichtschen Thurm die Pappeln im Garten bes Nachbars so hoch empor, daß sie den Thurm verbeckten, und nun empfand unfer Philosoph biese Hemmung seiner gewohnten Aussicht so ftorend, daß er nicht abließ, bis der gefällige Nachbar die Wipfel seiner Bäume geopfert hatte. Jebe Beränderung in seiner Häuslichkeit und in bem geläufigen Texte feiner Lebensorbnung, auch die geringfügigste, fiel ihm schwer, und so lange als möglich hielt er fie fern. Seine gewohnte Lebens- und Hausordnung war gleichsam mit seinem Charakter verwachsen. In ben letten Jahren freilich, bei ber überhandnehmenben Altersschwäche, mußte manches verändert und namentlich fremde Hulfe in Anspruch genommen werben. Nur mit Wiberwillen wich er ber unumganglich geworbenen Rothwendigkeit. Ginen alten Diener, ben er vierzia Jahre gehabt, ber aber zulett nicht blos ganz untauglich, sonbern im äußersten Grabe nichtswürdig fich benahm, entließ Rant erft nach langen inneren Rämpfen. Tagelang ging ihm die Sache nach, und die Entwöhnung von jenem Menschen wurde ihm so schwer, daß er sich ausbrucklich und mit einer gewissen Anstrengung vornehmen mußte, an ben ganzen Vorgang nicht weiter zu benten. Um biefen Borfat sich einzuschärfen, schrieb er (ben 1. Febr. 1802) auf einen jener Gebankenzettel, womit er bamals seinem Gebächtniffe ju Gulfe tam: "Lampe" — so hieß ber Diener — "muß vergeffen werben."

Seine ganze Lebensweise war burch genaue Grundsätze und Gewohnheiten bis zur mathematischen Regelmäßigkeit ausgeprägt; jeber Tag war burch pünktlichste Sintheilung gleichsam liniirt, einer versloß wie ber andere. Die Zeit war Kants Hauptvermögen, das er so sorgfältig und ökonomisch, wie seine Geldmittel, verwaltete. Der Schlaf durfte ihm nie mehr als sieben Stunden kosten. Pünktlich um zehn Uhr ging er zu Bett, pünktlich um fünf stand er auf; der Diener hatte die Weisung, ihn zu wecken und um keinen Preis länger schlafen zu lassen. Er ließ sich gern von seinem Diener bezeugen, daß er in dreißig Jahren auch nicht ein einziges mal den Zeitpunkt aufzustehen versehlt habe. Die ersten Morgenstunden waren größtentheils den Vorlesungen gewidmet, die auch in der Tagesordnung Kants obenan standen. Punkt

fieben Uhr begab er fich aus seinem Studirzimmer in ben Borfaal: nach den Borlefungen, die gewöhnlich bis neun dauerten, kehrte er an feinen Arbeitstisch und in feine häusliche Bequemlichkeit zurud; jent tamen bie wissenschaftlichen Arbeiten an bie Reihe, bie jum Drud bestimmten Schriften. Ohne Unterbrechung wurde bis gegen ein Uhr gearbeitet, bann tam ber Mittagstisch, für Kant bie Zeit ber angenehmsten und genugreichsten Erholung; er liebte die gefelligen Tafel= freuden, unter allen Lebensgenüffen sinnlicher Art waren sie ihm die liebsten, die einzigen, die er mit einer gewissen Behaglichkeit und Sorgfatt pflegte. Nur muß man fich ben einfachen Mann nicht als einen ausgesuchten Feinschmecker vorstellen; von Kostbarkeit war hier so wenig als sonft in seinem Leben die Rebe, aber in ben bescheibenen Grenzen bes bürgerlichen Maßstabes genoß er die Mittagsfreuden mit Wohl= gefallen und fogar mit einem nicht geringen Aufwande von Zeit. bem "coenam ducere" folgte er gern bem epikureischen Beispiele ber Natürlich war es nicht bas Effen, bas so viel Zeit kostete, gewöhnlich brei, bisweilen fünf Stunden, sondern die Gesellschaft, die Kant nirgends lieber hatte als beim Gastmahl; hier mar er selbst am gesprächigsten, am meisten mittheilsam. Er hatte die Gabe einer mannichfaltigen, interessanten und für alle möglichen Dinge geschickten Unterhaltung, und so machte er einen ebenso liebenswürdigen Wirth als einen überall willkommenen Gaft. Niemand hätte in diesem heiteren, gemüthlichen Tischaenoffen, ber mit jebermann ein intereffantes Gespräch zu führen wußte, mit Frauen über Rüche und Rochkunst besonders gern sich unterhielt, ben tiefsten und schwierigsten Denker bes Reitalters vermuthet. Bis in sein 63. Jahr brachte er die Mittagsstunden in einem Gafthause zu; später, als er eine eigene häusliche Einrichtung hatte, lud er sich täglich einige seiner guten Freunde ein, um seine Mablzeit zu theilen, und diese Tischfreunde Kants spielen keine unwichtige Rolle in seinem Leben. Mit jener kritischen Sorgfalt, die ihm nirgends fehlte, verfuhr er förmlich systematisch in der Anordnung seiner kleinen Gastmable; alles war überlegt und bis ins Einzelne geregelt, damit fammt= liche Umstände zu einander paßten: die Wahl der Speisen, die Rahl und Bersonen ber Gafte, ber Inhalt ber Tischgespräche, selbst Form und Zeitpunkt ber Ginladung. Rie burften ber Gafte weniger als brei, nie mehr als neun sein, seine Tischgefellschaft sollte "nicht geringer sein als die Rahl ber Grazien und nicht größer als die ber Mufen". Auf die Mahlzeit folgte bann stets nach einer kleinen Baufe ber regel=

mäßige Spaziergang, ber etwa eine Stunde, bei günstiger Witterung auch länger dauerte; gewöhnlich ging er den sogenannten Philosophen-weg, meistens allein, immer langsam, beides aus Gesundheitsrücksichten. Die Abendstunden in seinem Studirzimmer gehörten der Lectüre, die Dämmerungsstunden der Meditation. Um zehn Uhr war das so geregelte Tagewerk beschlossen.

Richt leicht konnte ihn etwas bewegen, dieses gewohnte Geleis seiner täglichen Ordnung zu verlassen. Und war er je einmal unfreiwillig in die Lage einer kleinen Unregelmäßigkeit gekommen, hatte sich jene Ordnung burch irgend einen Zufall einmal verschoben, so hütete er sich gewiß vor bem zweiten male, ja er fette fich nach einer folden Erfahrung die ausbrudliche Maxime, in allen fünftigen Fällen eine ähnliche Lage zu vermeiben. Dabei machte die Geringfügigkeit bes Ralls keineswegs eine Ausnahme, so daß die strenge und allgemeine Form ber Maxime mit der Kleinheit und Zufälligkeit des Inhalts oft komisch contraftirte. Jachmann erzählt als Beispiel biefer Art einen eraöblichen Borfall. "Gines Tags kommt Kant von feinem gewöhnlichen Spaziergange jurud, und eben wie er in die Strafe feiner Wohnung geben will, wird ihn ber Graf * * gewahr, welcher auf einem Cabriolet bieselbe Strafe fährt. Der Graf, ein außerst artiger Mann, halt sogleich an, steigt berab und bittet unsern Kant, mit ihm bei bem schönen Wetter eine kleine Spazierfahrt zu machen. Kant giebt ohne weitere Ueberlegung dem ersten Sindrucke der Artickeit Gehör und besteigt das Cabriolet. Das Wiehern ber rafchen Bengste und bas Zurufen bes Grafen macht ihn balb bebenklich, obgleich ber Graf bas Rutschiren vollkommen zu verstehen versichert. Der Graf fährt nun über einige bei ber Stabt gelegene Güter, endlich macht er ihm noch ben Vorschlag, einen auten Freund eine Meile von der Stadt zu besuchen, und Kant muß aus Söflichkeit fich in alles ergeben, fo bag er ganz gegen feine Lebensweise erft gegen zehn Uhr voll Angst und Unzufriedenheit bei seiner Wohnung abgesett wird. Aber nun faste er auch die Maxime: nie wieder in einen Bagen zu fteigen, ben er nicht felbst gemiethet hatte und über ben er nicht selbst disponiren konnte, und sich nie von jemand zu einer Spazierfahrt mitnehmen zu laffen. Sobald er eine folde Maxime gefaßt hatte, fo war er mit sich felbst einig, wußte, wie er fich in einem abnlichen Falle zu benehmen habe, und nichts in der Welt ware im Stande gewesen, ihn von seiner Maxime abzubringen."*)

^{*)} Jachmann, Br. VII. S. 68—69.

So ging das Leben Kants durchgängig wie das regelmäßigste aller Zeitwörter; alles war überlegt, durchdacht, nach Regeln und Maximen bestimmt und festgesetzt, bis in die kleinsten Umstände, die in den tägelichen Küchenzettel, die in die Farbe jedes einzelnen Stücks seiner Kleisdung. Er lebte in allen Punkten als der kritische Philosoph, von dem Hippel im Scherz sagte, daß er eben so gut eine Kritik der Kochkunst als der reinen Vernunft schreiben könnte.

II. Befellige Berhältniffe.

Bei biefer Lebensverfaffung nun, die einem vollkommen geschlof= jenen Systeme gleichkam und so genau und umständlich eingetheilt war, wie ein kantisches Buch, bei bieser stereotypen Ordnung, die in allen Bunkten die perfönliche Unabhängigkeit des Philosophen jum Zweck hatte, erklärt sich von felbst, warum Kant in feinem häuslichen Leben sich selbst genug war und keine Reigung hatte, dasselbe zu theilen. In der That konnte der einförmige Kreislauf feines Lebens keinen anderen Mittelpunkt haben als ihn felbit. Darin liegt ber Grund, warum Kant Hageftolz geblieben. Die Che paste nicht zu seiner Lebensordnung; in seiner ausschließlichen Liebe zur Unabhängigkeit lag die Anlage jum Cölibatär. Auch waren jene Neigungen, die das eheliche Leben begehren, in Rant niemals fo lebhaft, daß ihm die Shelofigkeit eine große Entsagung gekostet batte; es war in seinem Dasein kein leerer Plat, ben die Che hätte ausfüllen können, und je älter er murbe, um so eingelebter und barum fester murben die Gewohnheiten und sein ganges mit Grundfäßen belegtes Lebensspstem, um so unzugänglicher natürlich wurde er selbst gegen die eheliche Gemeinschaft. Seine Biographen wollen wissen, daß er noch im späteren Alter zweimal nabe baran gewesen fei zu heirathen, aber ben gunftigen Zeitpunkt verfehlt habe. beweist, daß ihm die Sache nicht Ernst war. Er war über ben Chestand mit bem Apostel Paulus einverstanden, daß heirathen aut, nicht beirathen besser sei, und berief sich babei auf bas Urtheil einer sehr verftändigen Frau, welche ihm öfters gesagt habe: "Ift bir wohl, so bleibe bavon".*) Man darf ihn beshalb weder für gemüthlos noch für einen Weiberfeind halten, er war in ber That keines von beiben, vielmehr liebte er sehr den geselligen Umgang mit Frauen, und man erzählt, daß er fich gern und liebenswürdig mit ihnen unterhalten konnte; nur

^{*)} Ebenbaselbst, Br. VIII. S. 94.

burften die Gespräche nie gelehrt sein und überhaupt nicht Gegenstände berühren, melde bie Grenzen ber gefelligen Unterhaltung überschritten. Die weibliche Anmuth, wo sie im geselligen Verkehr ihm entgegentrat. empfand er lebhaft und mit großem Wohlgefallen; aber baß biefe schöne balfte ber menschlichen Lebensvollkommenheit in feinem eigenen Dafein jehlte, diesen Mangel hat er kaum ernsthaft ober gar schmerzlich gefühlt. Den Bunichen seiner Freunde, die es an Zureden und felbst hinmeis sungen nicht fehlen ließen, blieb er verschlossen, so autmüthia er sie aufnahm. Noch in seinem neunundsechszigften Sahre setzte ihm ein königsberger Pfarrer febr bringlich ju, bag er heirathen moge, und brachte in ungewohnter Stunde Rant selbst eine zu diesem Zweck verfaßte Druckschrift: "Raphael und Tobias ober bas Gespräch zweier Freunde über ben Gott mohlgefälligen Cheftanb". Rant entschäbigte ben guten Mann für die gehabten Druckfosten und erzählte oft mit bem besten humor von dieser erbaulichen Unterredung. Die She gehört zu den Verhält= nissen, die man nur kennen lernen kann, wenn man sie erlebt, und weil Kant sie nie erlebt hat, so blieb ihm bas Glud und die Tiefe dieser Lebensgemeinschaft verborgen. Er betrachtete fie als ein binglichpersönliches Rechtsverhältniß und fand die nütlichste Seite der Ghe in bem ökonomischen Umftanbe, daß eine vermögende Frau etwas Wesentliches beitrage zur Unabhängigkeit ihres Mannes. Solche ökonomisch gesicherte, zugleich auf gegenseitiges Wohlwollen gegründete Shen erichienen ihm als die wahrhaft glücklichen, als wirkliche Vernunftheirathen, weil sie aus soliben Vernunftgrunden geschlossen waren; bergleichen praktische Heirathen pflegte er jungeren Freunden oft mit gang bestimmten hinweisungen bringend zu empfehlen und sah es ungern, wenn leidenschaftliche Neigungen seiner wohlmeinenden Absicht im Wege Man konnte nicht profaischer, nüchterner, gewöhnlicher, nach dem Sinne der meisten Menschen praktischer über die She benken als Kant, ber für ben poetischen, gemuthvollen Charafter berfelben keinen Sinn hatte: ein Mangel, ben wir bem Philosophen so weit vergeben wollen, als ihn der Hageftolz verschuldet hat. In einigen ihrer Beroen ift die Philosophie der She ungunftig gewesen; auch Descartes und hobbes, auch Spinoza und Leibniz waren Cölibatäre.

Gegen die Fähigkeit gemüthlicher Theilnahme ist übrigens Kants der She ungunftige und gleichgültige Stimmung kein Zeugniß, denn er hatte für Freundschaft die lebhafteste und wärmste Empfindung. Der tägliche vertraute Verkehr mit einigen zuverlässigen Freunden entsprach

eben fo fehr feinem gemüthlichen Bedürfniß als feinem Lebensfpsteme. In diesem kleinen, heimischen Freundeskreise war ihm wohl und behaglich, wie in seiner liebsten Gewohnheit. Der Berlust eines bieser Freunde war ihm unter allen schmerzlichen Lebenserfahrungen die schmerzlichste. So lange noch ein Schimmer von Hoffnung war, verfolgte er mit ängst: licher Theilnahme den Lauf der Krankheit; sobald er aber den Todesfall erfahren hatte, that er sich Gewalt an, zog seine Gebanken von dem unabänderlichen Berluste ab, sprach von der Sache nicht mehr, um sich nicht durch die erneute schmerzliche Vorstellung zu rühren und durch Rührung zu erfchlaffen, und ging ruhig und in fich gefaßt zu feiner Tagesorbnung b. h. ju feiner Arbeit über. "Go lieft er fich nach Sippels Befinden mahrend beffen letter Krantheit auf bas Sorgfältigste erfunbigen, fragte einen jeben barnach, ber zu ihm kam, sagte aber ben Tag nach seinem Tobe in einer großen Mittagsgesellschaft, wo man über ben Hingang Sippels ein Gespräch anknupfen wollte: es mare freilich schabe für ben Wirkungskreis des Verstorbenen, aber man müsse ben Tobten bei ben Tobten ruben laffen."*)

Die Freunbichaften Rants waren von feinem gelehrten Stande ganz unabhängig und keineswegs burch wiffenschaftliche Zwecke ober akademische Amtsgenoffenschaft vermittelt. Der Berkehr mit erfahrenen Männern aus ganz anderen Lebensgebieten, als das seinige, gewährte ihm eine wohlthuende Erganzung. Seine meisten und liebsten Freunde waren praktische Geschäftsmänner ber ehrenwerthen burgerlichen Art, wie die Raufleute Green und Motherby, wie der Bankbirector Ruffmann, ber Oberförster Wobser in Moditten, bei bem sich Rant manchmal wochenlang während ber Ferien aufhielt; in dem gastlichen Forsthause ichrieb er seine Beobachtungen vom Schönen und Erhabenen und gab barin eine Charakteristik bes beutschen Mannes nach bem Vorbilbe Wobsers. Seine kaufmännischen Freunde standen ihm in der Verwaltung seines Bermögens mit Rath und That bei; was Kant haushälterisch und arbeitfam erworben hatte, wußten Green und Motherby zwedmößig anzulegen und zu vermehren. Besonders vertraut und durch viele Jahre erprobt war feine Freundschaft mit bem Engländer Green, einem bochft originellen und befonders in feiner Bunktlichkeit bis auf die Minute unserem Philosophen sehr ähnlichen Manne. Wo möglich war er noch pünktlicher als diefer. Man behauptet, daß Sippels Luftspiel: "Der

^{*)} Boroweti: über J. Rant, S. 190.

Mann nach der Uhr" Greens Conterfei fei. Dlan kann fich von diefem ächten "whimsical man" eine Borftellung machen, wenn man folgenben Bug hört : "Rant hatte eines Abends seinem Freunde Green versprochen, ihn am folgenden Morgen um acht Uhr auf einer Spazierfahrt gu bealeiten: Green, der bei einer solchen Gelegenheit um dreiviertel schon mit der Uhr in der Hand in der Stube herumging, mit der fünfziasten Minute ben but auffette, in ber fünfundfünfzigften seinen Stod nahm und mit dem ersten Glodenschlage den Wagen öffnete, fuhr fort und fah unterwegs Rant, ber fich etwa zwei Minuten verspätet hatte und ibm entaegenkam, hielt aber nicht an, weil dies gegen die Abrede und gegen feine Regel mar."*) Uebrigens muß Green neben ber ftrenaften Rechtschaffenheit zugleich ein Dann vom schärften Verstande gewesen sein; soll doch Rant jogar versichert baben, daß er in seiner Kritik ber reinen Bernunft teinen einzigen Sat niebergeschrieben, ben er nicht zuvor Green vorgetragen und von diefem babe beurtheilen laffen. **) Biele Sahre hindurch bat der Philosoph seine Rachmittage bei Green zugebracht. Jachmann beschreibt diese Zusammenkunfte in einem köftlichen Genrebilde: "Kant ging jeden Nachmittag zu Green, fand biesen in einem Lehnstuhle schlafen, sette fich neben ibn, bing feinen Gebanken nach und schlief auch ein. Dann tam gewöhnlich Bankobirector Ruffmann und that ein Gleiches, bis endlich Motherby zu einer bestimmten Reit ins Zimmer trat und die Gesellschaft weckte, die fich bann bis fieben Uhr mit ben intereffantesten Gefprächen unterhielt. Diese Gefellichaft ging so punktlich um sieben Ilhr auseinander, daß ich öfters die Bewohner der Strafe fagen borte : es könne noch nicht fieben fein, weil der Professor Kant noch nicht vorbeigegangen ware!" ***)

^{*)} Jachmann, Brief VIII. S. 80 figb. — **) Ebenbaselbst, S. 79 sigb. — ***) Ebenbas. S. 82. Nach Jachmann soll die Freundschaft beiber Männer aus einem politischen Zwist über die Sache der nordamerikanischen Unabhängigkeit entwanden sein, der Kant sehr eifrig das Wort redete, während Green als englischer Batriot deren leidenschaftlicher Gegner war. Sine zufällige Begegnung im dönhofschen Garten habe das Gespräch, den Streit und zuletzt von Seiten des erzürnten Green eine Deransforderung zum Zweikampf herbeigeführt, Kant aber habe die letztere so ruhig und überlegen beantwortet, daß er dadurch das Derz seines Gegners gewonnen (Br. VIII. S. 77—79). Diese Erzählung ist unrichtig; Kant und Green waren zur zeit des nordamerikanischen Krieges längst Freunde, ihr vertraulicher Umgang muß sichon in den ersten Jahren, als Kant nach Königsberg zurückgekehrt war und seine Lehrthätigkeit begonnen hatte, bestanden haben. Wenigstens berichtet Borowski: "Um liebsten und östersten befand sich Kant in den damaligen Jahren bei dem englischen

Unter seinen Amtsgenoffen mar ihm Brofesfor Kraus ber liebste, ber auch eine Reit lang zu seinen täglichen Tischgenoffen gehörte. Bon ihrer wohlthätigsten Seite zeigte sich Kants Freundschaft gegen bie jungeren Manner, die feine Schuler gewesen und als folche fein Bertrauen und bamit seinen nähern Umgang gewonnen hatten. Gegen biese jungen Leute war er überaus theilnehmend, hülfreich, zu ihrer Unterftutung mit Aufopferung bereit, für ihre Zukunft mit väterlicher Sorafalt bebacht. Konnte er ihnen ein Stipendium ober eine angemeffene Stelle verschaffen, so war ihm teine Muhe zu viel, und ber gunftige Erfolg machte ihm die größte Freude. Bei folchen Gelegenheiten zeigte sich bas Wohlwollen seines guten Herzens in ber liebenswürdigsten Beise. Natürlich mußte er von der Burdigkeit seines Schublings fest überzeugt sein. Seine Biographen erzählen von der Freundlichkeit Kants in biefer Rücksicht eine Menge anmuthiger Züge. Ginem feiner jungen Freunde, ben er besonders icat, wunfct er zu einer Feldpredigerftelle zu verhelfen; er empfiehlt ihn bem Chef bes Regiments; nun muß aber ber Candidat eine Probepredigt halten, und bem Philosophen liegt alles baran, daß er die Probe besteht. Was thut Kant? Er erfundigt sich nach bem vorgeschriebenen Texte ber Probepredigt, entwirft im Stillen eine Disposition, läßt ben Candibaten einige Tage vor bem Termin in ungewöhnlicher Morgenftunde zu sich kommen, lenkt bas Gespräch geschickt auf ben Tert ber Predigt und unterhält sich mit ihm über das Thema, auf das sich Rant förmlich vorbereitet hat, als ob er felbst bie Predigt hatte halten follen. Jachmann kann aus eigener Erfahrung biefes väterliche Wohlwollen bes Philosophen nicht lebhaft und bankbar genug rühmen.

Bunktlich und wortgetreu, wie er selbst in jeder hinsicht war, machte er diese Pilnktlichkeit auch bei andern zur ersten Bedingung seines Bertrauens. Hinzuverlässigkeit, namentlich bei jungen Leuten, mochte er am letzten verzeihen. Einem Studenten, der versprochen hatte, zu bestimmter Stunde bei Kant zu erschenen und nicht erschienen war, machte er die ernstlichsten Vorwürfe und erlaubte ihm nicht, bei einem öffentlichen Disputationsacte, der eben

Kaufmanne Green" (S. 38 figb.); in einem Briefe Hamanns an Herber aus bem Frühjahr 1768 ist gelegentlich bavon bie Rebe, daß er vor wenigen Abenden bei seinem Freunde Green Kant getroffen habe: Beweise genug, daß die Freundschaft beider älter ist als der nordamerikanische Krieg, und Jachmann mit seiner Erzählung sich völlig geirrt hat.

stattsinden sollte, zu opponiren: "Sie möchten doch nicht Wort halten, sich nicht zum Disputationsacte einfinden und dann alles verderben".*) Bei ihm selbst galt ein Wort ein Mann. Der Sohn seines Freundes Ricolovius hatte den Entschluß gefaßt, Buchhändler zu werden; Kant billigte den Plan und ließ dabei von sern merken, daß er selbst dem künstigen Geschäft, wenn es zu Stande komme, sich gern nüglich beweisien wolle; diese Andeutung bewährte er wie ein sestes Versprechen, er gab Nicolovius seine Schriften gegen ein Geringes in Verlag und lehnte die vortheilhaftesten Anerdietungen anderer Buchhändler ab aus Theilsnahme für den Sohn seines Freundes.

III. Die fittlichen Grundzüge.

Seben dieselbe Pünktlichkeit und Ordnung bewies er in seinen Arbeiten. Erst machte er im stillen Nachbenken den Entwurf, durchdachte meistens auf seinen einsamen Spaziergängen den Gegenstand, den er behandeln wollte, dann zeichnete er die Entwurfe schriftlich auf einzelne Blätter auf, darauf folgte die zusammenhängende Bearbeitung der Sache im Sinzelnen, und wenn diese vollendet war, die zum Druck bestimmte Abschrift, die die zum letzen Punkte sertig sein mußte, bevor das Manuscript in die Presse wanderte. Daher die Reise und der durchdachte Charakter der kantischen Schriften, worin sie in der gesammten philosophischen Literatur eine so vorzügliche, in der deutschen Philosophie unbedingt die erste Stelle einnehmen.

Man hat Kant in seiner philpsophischen Arbeit öfters mit einem Kausmanne verglichen, der bei allem Großhandel, den er treibt, sein Bermögen pünktlich berechnet, die Grenze seiner Zahlungsfähigkeit genau kennt, diese Grenze nie überschreitet. So hat er das Bermögen der menschlichen Erkenntniß mit der größten Gewissenhaftigkeit, so genau er konnte, untersucht; und dürsen die Sinsichten, die man erwirdt, mit Baaren verglichen werden, die man einhandelt, so hat Kant die ächten Baaren von den unächten gesondert, um als ehrlicher Mann keine Scheingüter zu verhandeln. Er hat den Bermögensstand der Philosophie sestigestellt und genau unterschieden, was sie in Bahrheit besitzt, was sie noch zu erwerden vermag, was erworden zu haben und zu besitzen sie sich und andern trügerischer Beise einbildet. Man darf diesen Bergleich von der Philosophie Kants auf dessen Persönlichkeit ausdehnen. Auch

^{*)} Borowsti, S. 127.

sein Charakter hat etwas von dem ehrenwerthen Raufmann, und selbst seine Freundschaftsverhältnisse zeugen für biese von ihm selbst empfunbene Bermanbtichaft. Durchaus unverblenbet und nüchtern, von einfacher ungerftorbarer Tuchtigkeit, ber im Innerften alles Scheinwesen fremb ift, die sich instinctartig bem Aechten zuwendet, gehörte Kant zu ben wenigen, benen mitten in einer Welt, bie jum größten Theil vom Scheine lebt, ber Schein nichts anhat: baber unter feinen Charakterzügen ber mächtigste und größte, ber alle übrigen in sich schliekt, jener unbebingte Bahrheitsfinn ift, ben vor allem die Biffenfchaft braucht, ben fie aber unter ben mächtigen Täuschungen ber Belt nur fehr felten in jener Stärke und Reinheit empfängt, ber es gelingt, bie Rebel ju Denn es gehört jum Bahrheitssinn mehr, als nur ber pertreiben. Bunfch ihn zu haben; ben ehrlichen Bunfch und felbst bie gute Ueberzeugung ihrer Bahrheitsliebe haben viele, mährend ihre Augen voll Schein und ihre Röpfe voll Einbildungen find, die fie vollkommen unfähig machen für mahre Begriffe. In Rant war jener Sinn urfprunglich und von Natur mächtig, er bilbete ben Kern und Mittelpunkt seines ganzen Charafters. Das Scheinwesen, die Selbsttäuschung, die thörichten Einbildungen, diese schlimmsten Feinde der Wahrheit, haben ihn niemals verblenbet, und die größten Beförberer ber Wahrheit, ber beharrliche Fleiß, die unermübliche Anstrengung, die fortwährende Selbstprüfung haben ibn niemals verlaffen.

Diese Wahrheitsliebe ift im Sittlichen die Gerechtigkeitsliebe. Ihm aina das gerechte Urtheil über alles, im Leben wie in der Wissenschaft: er wollte richtig und gründlich urtheilen, ohne allen rhetorischen Schein, ohne alle blendenden Wortkünfte. Er mochte in der Redekunft bie Satyre leiben mit ihrem icharfen, rudfichtslosen, die Dinge entblößenden Urtheil, aber nicht die Rhetorik, die dem Wis, der Antithese, der beredtsamen und effectvollen Wendung zu Liebe die Wahrheit und Richtigkeit ber Sache opfert. Leffings achte Wahrheitsliebe gefiel fich zuweilen in Paradogen, um mit bem gewagten Wiberspruch bie Sache auf eine unerwartete Brobe zu stellen, auch wohl um ein überraschendes Schlaglicht barauf zu werfen. Kant war barin strenger, er wollte auch nicht überraschen, sondern immer überzeugen. Und dieser punktlich gerechten Denkweise gang gemäß mar seine Schreibart: niemals blenbenb, stets gründlich und beshalb, was bei Lessing ber Fall nie war, oft schwerfällig. Um völlig gerecht ju fein, mußte alles jur Sache Beborige auch ausgebrückt werben. So murbe bie Laft eines Sates oft groß, manches mußte in Parenthesen verpackt werben, um noch in bemselben Sate mit fortzukommen; solche kantische Perioden schreiten schwerfällig einher, wie Lastwagen, sie müssen gelesen und wieder gelesen, die eingewicklten Säte müssen auseinandergenommen, mit einem Worte, die ganze Periode muß förmlich ausgepackt werden, wenn man sie gründlich verstehen will. Diese stylistische Schwerfälligkeit ist nicht eigentlich Undeholsenheit, denn Kant vermochte auch leicht und sließend zu schreizben, wenn es der Gegenstand erlaubte; es ist die Gründlichkeit und Bahrheitsliebe des gewissenhaften Denkers, der in seinem Urtheile nichts zurückhalten will, das zu dessen Vollständigkeit gehört.

So vereinigen sich alle Charakterzüge Kants, benen wir absichtlich bis in ihre geringfügigen Aeußerungen nachgegangen sind, zu einer seltenen und wahrhaft classischen Uebereinstimmung: der tiese Denker und der einsache schlichte Mensch! Ueberall pünktlich und genau, sparsam im Kleinen und, wo es noth thut, dis zur Ausopferung freigebig, stets überlegt, völlig unabhängig in seinem Urtheile und immer die Rechtschaffenheit, Redlichkeit und Pslichttreue selbst: so ist Kant im besten Sinne des Worts ein bürgerlich deutscher Mann jener soliden Zeit, von der unsere Großväter uns erzählt haben, ist er für uns eine ebenso vorbildliche und bewunderungswürdige als wohlthuende und heimliche Erscheinung.

Sechstes Capitel. Gruppirung der Werke Kants.

Wir geben in biesem Abschnitt eine Gesammtübersicht ber Werke des Philosophen und folgen dem Gange derselben nach der Richtschnur, die uns seine Lebensgeschichte vorschreibt. Die Reihe der von ihm selbst veröffentlichten Schriften erstreckt sich durch ein halbes Jahrhundert, sie beginnt mit dem Abschluß seiner akademischen Lehrzahre und endet mit dem seiner akademischen Lehrhätigkeit (1746—1798). Der Wendepunkt, der die vorkritische Periode von der kritischen schiedet, fällt in das Jahr 1770; die Schriften der vorkritischen Zeit erscheinen mit Ausnahme der ersten in den Jahren 1754—1768 und behandeln theils naturphilosophische und naturwissenschaftliche, theils erkenntnißtheoretische und anthropologische Themata. Die naturphilosophischen Fragen betreffen

ben Begriff ber Kraft, der Materie und der Bewegung; die naturmissenschaftlichen sind kosmologischer, geologischer und geographischer Art und lassen uns den Forscher erkennen, den die Naturgeschichte des himmels und der Erde beschäftigt. Doch wollen wir jest nicht dem Ideensgange des Philosophen nachgehen, sondern nur einen Ueberblick seiner chronologisch und sachlich gruppirten Werke gewinnen.

Bur äußeren Geschichte ber Schriften Rants bemerke ich, daß bie von ihm felbst herausgegebenen, mit Ausnahme der kritischen Hauptwerte, bei königsberger Buchhändlern erfcbienen, unter benen besonders Hartung (1755-83), Drieft (1756-60), J. J. Kanter (1762-66) und Nicolovius (1790 – 98) zu nennen sind; der Verleger der kritischen Werke aus den Jahren 1781—88 war J. Fr. Hartknoch in Riga, die Kritik der Urtheilskraft erschien bei Lagarde und Friedrich (Berlin und Liebau) 1790. Ginen großen Theil seiner Abhandlungen veröffent= lichte ber Philosoph in Zeitschriften: bies geschah mahrend ber vorkriti= schen Periode in ben "Königsberger Frage- und Anzeigungenachrichten" (1755-68) und in den "Königsberger gelehrten und politischen Zeitungen" (1764-71); später in ber "Allgemeinen Literaturzeitung" (1785-86), im "Deutschen Merkur" (1788) und vor allem in der "Berliner Monatofdrift", Die von Biefter, bem fruberen Secretar bes Ministers von Zeblit, gegründet murbe und in ben Jahren 1784—96 fünfzehn kantische Auffäte brachte.

I. Schriften aus ber vorfritischen Zeit (1740-70). 1. Bor ber habilitation (1746-55).

1. Gebanken von ber mahren Schätzung ber lebenbigen Kräfte und Beurtheilung der Beweise, beren sich herr von Leibnitz und andere Mechaniker in dieser Streitsache bedient haben, nebst einigen vorhergehenden Betrachtungen, welche die Kraft der Körper überhaupt betreffen (Königsb., bei M. E. Dorn 1746). Kant widmete diese erste seiner Schriften aus persönlicher Dankbarkeit dem königsberger Professor der Medicin J. Chr. Bohlius und feierte damit zugleich seinen 24. Geburtstag: die Zueignung ist den 22. April 1747 unterzeichnet.

Zwei kleine Abhanblungen in ben "Königsberger Nachrichten" vom Jahr 1754: 2. Untersuchung ber Frage, ob die Erde in ihrer Umdreshung um die Axe, wodurch sie die Abwechslung des Tages und der Nacht hervorbringt, einige Beränderung erlitten habe? 3. Die Frage, ob die Erde veralte, physikalisch erwogen.

4. Allgemeine Naturgeschichte und Theorie bes himmels oder Bersuch von der Bersassung und dem mechanischen Ursprunge des ganzen Weltgebäudes, nach newtonschen Grundsätzen abgehandelt (anonym, Königsberg bei Betersen 1755). Das Werk ist Friedrich dem Großen gewidmet (14. März 1755), weil der Verfasser annehmen durfte, daß dieser erste Versuch einer mechanischen Kosmogonie das Interesse des Königs erregen würde. Indessen wollte ein ungünstiges Schicksal, daß die hochbedeutende und merkwürdige Schrift zunächst unbekannt blieb. Während sie gedruckt wurde fallirte der Verleger und sein Waarenlager kam unter gerichtliche Siegel.

2. Bur habilitation (1755-56).

Die drei zur Begründung der akademischen Lausbahn gehörigen Schriften sind: 1. Meditationum quarundam de igne succincta delineatio, 2. Principiorum primorum cognitionis metaphysicae nova dilucidatio, 3. Metaphysicae cum geometria junctae usus in philosophia naturali, cujus specimen I. continet monadologiam physicam.*) Die erste überreichte-Kant der philosophisschen Facultät den 17. April 1755, die zweite vertheidigte er den 27. September 1755, die dritte (dem Präsidenten von Gröben gewidmete) den 10. April 1756. Die beiden letzten sind dei J. H. Kartung in Königsberg gedruckt, die Promotionsschrift ist erst in den Gesammtausgaben der Werke veröffentlicht worden (1838 und 1839).

3. Aus ben Jahren 1756-1768.

A. Erfte Gruppe naturmiffenschaftlichen Inhalts.

Geologisch: 1. Bon ben Ursachen ber Erberschütterungen bei Gelegenheit des Unglück, welches die westlichen Länder Europas gegen Ende des vorigen Jahres betroffen hat. 2. Fortgesette Betrachtung der seit einiger Zeit wahrgenommenen Erderschütterungen. 3. Geschichte und Raturbeschreibung der merkwürdigsten Borfälle des Erdbebens, welches an dem Ende des 1755. Jahres einen großen Theil der Erde erschüttert hat. Alle drei Schriften erschienen 1756, die beiden ersten in den "Rö-nigsberger Rachrichten", die letzte selbständig dei J. Fr. Hartung; die erste sehlte in den Sammlungen der Schriften Kants, dis auf die jüngste, deren Herausgeber sie wiederausgefunden und nun zum erstenmale in die Werke ausgenommen hat (1867).

^{*)} S. oben Cap. III. S. 54.

zung der Theorie der Winde. 2. Entwurf und Ankündigung eines Collegii über physische Geographie, nebst dem Anhange einer kurzen Betrachtung über die Frage: ob die Westwinde in unseren Gegenden darum seucht seien, weil sie über ein großes Meer streichen? Beide Schriften erschienen bei J. Fr. Driest in Königsberg, die erste 1756, die andere offenbar 1757, da sie eine Vorlesung ankündigt, die Kant nach eigenem Zeugniß im Winter von 1757—58 hielt.

Naturphilosophisch: Neuer Lehrbegriff ber Bewegung und Ruhe und ber bamit verknüpften Folgerungen in den ersten Gründen der Naturwissenschaft. Diese kleine, in der kantischen Lehre sehr wichtige Schrift wurde als Programm der Sommervorlefungen 1758 (Königsberg bei Driest) veröffentlicht.

B. Rebenidriften.

In die beiden nächsten Jahre fallen zwei kleine Gelegenheitsschriften, die insofern zusammengehören, als in der ersten der Optimismus aus metaphysischen Gründen behauptet und in der zweiten diese Ueberzeugung von der bestgeordneten Welt bei dem frühzeitigen Tode eines hoffnungsvollen Jünglings in tröstlicher Absicht verwendet wird. 1. Verzsuch einiger Betrachtungen über den Optimismus (1759). 2. Gedanken bei dem frühzeitigen Ableben des Herrn J. Fr. v. Funk u. s. f. (1760). Beide Schriften erschienen bei Driest in Königsberg, die erste als Ankündigung der Wintervorlesungen von 1759—60, die andere als Sendschreiben an die Mutter des Verstorbenen.

C. Zweite Gruppe erkenntniftheoretifchen Inhalts.

Unter bieser Gruppe befassen wir folgende Schriften: 1. Die falsche Spissindigkeit der vier syllogistischen Figuren (1762). 2. Versuch den Begriff der negativen Größen in die Weltweisheit einzusühren (1762). 3. Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes (1763). Alle drei erschienen dei J. J. Kanter in Königsberg. 4. Untersuchungen über die Deutlichkeit der Grundsätze der natürlichen Theologie und Woral. (Diese Schrift erschien zuerst anonym als Anshang zu M. Mendelssohns "Abhandlung über die Evidenz in metasphysischen Wissenschaften, welche den von der K. Atademie in Berlin auf das Jahr 1763 ausgesetzen Preis erhalten hat. Nebst noch einer Abhandlung über dieselbe Materie, welche die Atademie nächst der ersten

für die beste gehalten hat". Berlin 1764). 5. Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen (1764). 6. Nachricht von der Einzichtung seiner Borlesungen in dem Winterhalbjahr 1765—66. (Die beiden letten Schriften dei J. J. Kanter in Königsberg.) 7. Von dem ersten Grunde des Unterschiedes der Gegenden im Raum (Königsberger Rachrichten 1768).

D. Dritte Gruppe anthropologifchen Inhalts.

Hierher gehören: 1. Schreiben an Fräulein Charlotte von Knobloch über Swebenborg (1763), zuerst von Borowski mit dem Datum 10. August 1758 veröffentlicht (1804), 2. Ueber den Abenteurer Jan Pawlikowicz Zbomozyrskich Komarnicki, 8. Versuch über die Krankheiten des Kopfs. (Beide zusammengehörige Aufsätze erschienen anonym in den Königsberger gelehrten und politischen Zeitungen 1764.) 4. Träume eines Geistersehers, erläutert durch Träume der Metaphysik (anonym, Königsberg bei J. J. Kanter 1766).

II. Schriften aus ben Jahren 1770-1780.

1. Hauptschrift.

Die Inauguralbissertation, womit Kant den 21. August 1770 sein Lehramt antrat: De mundi sensibilis atque intelligibilis forma et principiis (Regiomonti, typ. G. L. Hartungii). Die Schrift ist Friedzich dem Großen gewidmet.

2. Rebenschriften.

Anthropologische und pädagogische: 1. Recension der Schrift von Moscati über den Unterschied der Structur der Thiere und Menschen (anonym, Königsb. gel. u. pol. Zeitungen 1771). 2. Von den versichiedenen Racen der Menschen, zur Ankündigung der Vorlesungen der physischen Geographie im Sommer 1775 (Königsb. dei G. L. Hartung), umgearbeitet und wieder verössentlicht in Engels "Philosoph für die Belt" 1777. 3. Drei Aufsähe, betreffend das Basedowsche Philanthropin und dessen Monatsschrift "Pädagogische Unterhandlungen" (Königsberger gel. u. pol. Zeitg. v. 28. März 1776, 27. März 1777 und 24. Aug. 1778). Die Aechtheit des zweiten Aufsahes: "An das gemeine Besen" ist unfraglich, die der beiden andern, namentlich des letzten bestritten. Die unter 1. und 3. genannten Schriften hat R. Reicke in seinen "Kantiana, Beiträge zu J. Kants Leben und Schriften" wieder abdrucken lassen (Königsb. 1860).

III. Schriften aus ben Jahren 1780-1800.

1. Die fritischen hauptwerke.

Die Gruppe der grundlegenden Werke erstreckt sich durch das Jahrzehnt von 1780-90 und enthält folgende Schriften: 1. Kritik ber reinen Vernunft. 1781. (Die 2. veränderte Ausgabe erscheint 1787, bie brei folgenden, ber zweiten gleich, in ben Jahren 1790, 1794 und 1799.) 2. Prolegomena zu einer jeden fünftigen Metaphyfik, die als Wiffenschaft wirb auftreten können. 1783. 3. Grundlegung zur Metaphysit ber Sitten. 1785. (Die zweite von Kant revidirte Ausgabe erscheint 1786, die beiden folgenden ohne Veränderung in den Jahren 1793 und 1797.) 4. Metaphysifche Anfangsgrunde ber Raturmiffenfchaft. 1786. (Die beiben folgenden Ausgaben ohne Beränderung 1794 und 1800.) 5. Kritif ber praftifchen Bernunft. 1788. (Die brei folgenden unveränderten Ausgaben in den Jahren 1792-97.) Alle unter 1-5 aufgeführten Werke erscheinen in Riga bei J. F. Hartknoch. 6. Kritit ber Urtheilskraft. (Berlin und Liebau bei Lagarde und Friedrich 1790. Die zweite sorgfältig revidirte Ausgabe erscheint 1793, nach bieser unverändert die britte 1799).

2. Rritische Rebenschriften.

Die wichtigste berselben ist die Abhandlung "Ueber den Gesbrauch teleologischer Principien in der Philosophie, veranlaßt durch eine anthropologische Frage, veröffentlicht im beutschen Merkur (Januar 1788). Jur Unterscheidung der Vernunftkritikt von der leibnizmolsischen Lehre schreibt Kant: "Ueber eine Sntbedung, nach der alle neue Kritik der reinen Vernunft durch eine ältere entbehrlich gemacht werden soll". (Königsberg, Ricolovius 1790. Die zweite unveränderte Ausgabe 1791.) Zur Charakteristik der Schwärmerei verfaßte Kant für Borowski, der in seiner Schrift über Cagliostro die Ansicht des Philosophen mitzutheilen wünschte, den kleinen Aussatz: "Ueber Schwärmerei und Mittel dagegen" (1790).

3. Naturwiffenschaftliche Schriften.

Kosmologische: 1. Ueber die Bulcane im Monde. 2. Etwas über ben Sinfluß des Mondes auf die Witterung. (Beide Aufsätze erschienen in der Berliner Monatsschrift, März 1785 und Mai 1794.) Anthropologische: 1. Bestimmung des Begriffs einer Menschenrace (Berliner

Monatsschr. Nov. 1785). 2. Zu Sönmering über bas Organ der Seele (mitgetheilt in Th. Sömmerings Schrift: "Ueber das Organ der Seele. Königsb. 1796). 3. Anthropologie in pragmatischer Hinscht. (Königsberg, Nicolovius 1798. Die zweite in der Form vielsach veränderte Ausgabe 1800).

4. Bur Sittenlehre und Geschichtsphilosophie.

In dronologischer Folge: 1. Recension von Schulz's Versuch einer Anleitung zur Sittenlehre für alle Menschen ohne Unterschied ber Religion. (In Hartungs rasonnirendem Bücherverzeichniß, Königsb. 1783). 2. Ibee zu einer allgemeinen Geschichte in weltbürgerlicher Absicht. 3. Beantwortung ber Frage: Bas ift Aufklärung? (Beibe Auffätze in der Berl. Monatsschr. November u. December 1784.) 4. Recensionen von 3. S. Herbers Ibeen jur Philosophie ber Geschichte ber Menschheit, Theil I. und II. (Allg. Literaturztg. 1785.) 5. Muthmaklicher Anfang der Menschengeschichte. (Berl. Monatsschr. Jan. 1786.) 6. Recension von Gottl. Hufelands Berfuch über ben Grundfat bes Naturrechts (Allgem. Literaturztg. 1786). 7. Ueber ben Gemeinspruch: Das mag in ber Theorie richtig sein, taugt aber nicht für die Praxis. (Berl. Monatsschr. Sept. 1793). 8. Zum ewigen Frieden. Gin philosophischer Entwurf. (Königsberg, Ricolovius 1793. Zweite Ausgabe 1796.) 9. Das systematische hauptwerk ber Sittenlehre: "Metaphysische Anfangsgrunde ber Rechtslehre" und "Metaphyfische Anfangsgrunde ber Tugenblehre". (Königs= berg, Nicolovius 1797. Die zweite Ausgabe ber Rechtslehre erschien 1798, bie zweite revidirte ber Tugenblehre 1803. In diefer Ausgabe erhielt das Werk ben Titel: "Metaphysik ber Sitten in zwei Theilen".)

Rebenschriften zur Rechts- und Tugenblehre: 1. Bon ber Unrechtsmäßigkeit des Büchernachbrucks. (Berl. Monatsschr. Mai 1785.) 2. Ueber ein vermeintes Recht, aus Menschenliebe zu lügen (Berl. Blätter 1797). 3. Ueber die Buchmacherei. Zwei Briefe an Herrn Fr. Nicolai (Königsb. Ricolovius 1798).

5. Bur Religionsphilosophie.

Vor dem Hauptwerk erschienen folgende Abhandlungen, welche die Richtschnur der kantischen Glaubenslehre bezeichnen: 1. Was heißt sich im Denken orientiren? (Berl. Monatsschr. October 1786). 2. Einige Bemerkungen zu B. H. Jacob's Prüfung der Mendelsschn'schen Morgenstunden. (Bon Kant den 4. Aug. 1786 niedergeschrieben, dem Prof. Jacob in Halle mitgetheilt und von diesem in seiner Prüfung der M. Morgens

stunden nach der Borrebe veröffentlicht. Leipzig 1786). 3. Ueber das Mißlingen aller philosophischen Bersuche in der Theodicee. (Berl. Monatsschrift, Sept. 1791).

Das Hauptwert: Religion innerhalb ber Grenzen ber bloßen Vernunft. (Rönigsberg, Nicolovius 1793. Die zweite revidirte Ausgabe erschien im folgenden Jahr.)

Nach dem Hauptwerk: 1. Das Ende aller Dinge. 2. Bon einem neuerdings erhobenen vornehmen Ton in der Philosophie. 3. Berkünsbigung des nahen Abschlusses eines Tractats zum ewigen Frieden in der Philosophie. (Alle drei erschienen in der Berl. Monatsschrift: die erste im Juni 1794, die beiden andern im Mai und December 1796). In der zweiten der angeführten Abhandlungen fand sich eine Stelle über pythagoreische Zahlenmystik, worin J. A. Reimarus etwas salsch verstanden und unnöthigerweise berichtigt hatte. Dies veranlaste Kant zu der kleinen Schrift: "Ausgleichung eines auf Misverstand beruhenden mathematischen Streites". (Berl. Monatsschr. Oct. 1796).

Zu R. B. Jachmanns "Brüfung ber kantischen Religionsphilosophie in Hinsicht auf die ihr beigelegte Aehnlichkeit mit dem reinen Mysticismus" schrieb der Philosoph den 14. Januar 1800 eine kurze Vorrede, um das wider "die Afterphilosophie" gerichtete Werk zu billigen und "das Siegel der Freundschaft gegen den Verfasser zum immerwährenden Andenken dem Buche beizufügen".

6. Bur Religions= und Sittenlehre.

Um ben Kampf zwischen Kritik und Satzung, besonders in Rücksicht der Religions= und Rechtsphilosophie, auseinander zu setzen und auszugleichen, schrieb Kant sein letztes Werk: "Der Streit der Facul= täten in drei Abschnitten". (Königsb. Nicolovius 1798. Der dritte Abschnitt: "Ueber die Macht des Gemüths, durch den bloßen Vorsatzeiner krankhaften Gefühle Weister zu werden" erschien das Jahr vorher in Chr. W. Hufelands Journal für praktische Heilkunde.)

IV. Ausgaben von frember Sand.

1. Ginzelwerte.

Unter ben gruppirten Schriften waren brei, die Kant in fremben Büchern erscheinen ließ: die akademische Preisschrift vom Jahr 1763, die Bemerkungen zu Jacobs Prüfung der Mendelssohn'schen Morgenstunden und die zu Sömmerings Schrift über das Organ der Seele. In ähnlicher Weise sendete er einen Aufsat "über Philosophie übers

haupt, zur Sinleitung in die Kritik der Urtheilskraft" dem Prof. Jac. Sig. Beck zur Benutzung, als dieser seinen "erläuternden Auszug aus Herrn Prof. Kants philosophischen Schriften" herausgab. Im 2. Bande desselben veröffentlichte Beck einen Auszug jener Schrift (1794).

Roch bei Lebzeiten des Philosophen wurden "auf Verlangen des Verfassers aus seiner Handschrift herausgegeben und zum Theil besarbeitet": 1. J. Kants Logik. Von Gottl. Benj. Jäsche (Königsb., Ricolovius, 1800). 2. J. Kants physische Geographie. Von Fr. Th. Rink (Königsberg, Göbbels und Unzer 1802). 3. Von demselben Herausgeber erschien: J. Kant über Pädagogik (Königsb., Ricolovius 1803). Im Todesjahre des Philosophen wurde aus dessen nachgelassener Handschrift von Rink herausgegeben: J. Kant über die von der K. Akademie der Wissenschaften für das Jahr 1791 ausgesetzte Preisfrage: welches sind die wirklichen Fortschritte, die die Metaphysik seiten in Deutschland gemacht hat? (Königsb., Göbbels und Unzer 1803).

2. Sammlungen.

Bei Lebzeiten bes Philosophen erschienen mit seiner Bewilligung zwei Sammlungen kleiner Schriften: 1. J. Kants vermischte Schriften. Nechte und vollständige Ausgabe. Bon J. H. Tieftrunk, 3 Bände (Halle 1799). 2. J. Kant, Sammlung einiger kleinen Schriften, herausegegeben von Fr. Th. Rink (Königsb. 1800). Nach dem Tode Kants kam von der zweiten Sammlung eine neue durch Ricolovius vermehrte Ausgabe (Königsb. 1807).

3. Gefammtausgaben.

In dem Menschenalter von 1838—68 sind drei Gesammtausgaben der Berke Kants in Leipzig erschienen, deren zwei G. Hartenstein besorgt hat. 1. J. Kants Werke, sorgfältig revidirte Gesammtausgabe in zehn Bänden. Bon G. Hartenstein (Leipzig, Modes u. Baumann, 1838—39).*)
2. J. Kants sämmtliche Werke, herausgegeben von Karl Rosenkranz und Fr. Wilh. Schubert. Zwölf Bände (Leipzig, Leopold Boß, 1838—42). Die 2. Abth. des XI. Bandes enthält Kants Leben von Schubert (1842), der XII. Band die Geschichte der kantischen Philosophie von Rosenkranz (1840). Der Gesammttitel der Ausgabe paßt nicht für die letzten Bände.

Beibe Ausgaben find ohne Rudficht auf die dronologische Reihensfolge ber Werte nach fogen. sachlichen Gesichtspunkten geordnet, wobei

^{*)} In dem vorliegenden Berte wird ben früheren Auflagen gemäß biefe Ausgabe citirt.

einzelne Gruppen künstlich zurecht gemacht, einzelne Schriften falsch und willkürlich eingereiht werden und der literarische Entwicklungsgang des Philosophen selbst gar nicht hervortritt. Im Großen und Ganzen deckt sich die Zeitsolge der Schriften und die der Probleme, daher lassen sich beide Gesichtspunkte wohl vereinigen. Maßgebend ist der chronologische. Es ist nun Hartensteins rühmliches Verdienst, den angeführten Uebelständen durch seine jüngste Gesammtausgade abgeholfen zu haben: "I. Kants sämmtliche Werke. In chronologischer Reihensolge herausgegeben." Acht Bände (Leipzig, Leopold Voß, 1867—68).

4. Briefe.

Rants Briefwechsel ist theils aus ber zerstreuten Beröffentlichung, theils aus ber Verborgenheit gesammelt und in ben brei Ausgaben ber Werke mit zunehmender Bollständigkeit erschienen. Die erste (Bb. X. 1839) brachte, abgesehen von den beiben Schreiben an Ch. v. Knobloch und Fr. v. Funk, die von bem Briefwechsel füglich auszuschließen find, 14 Correspondenzen mit 42 Briefen, von benen Rant 31 geschrieben; in ber zweiten (Bb. XI. Abth. 1. 1842) betrug die Rahl der Correspondenzen 23 mit 80 Briefen, barunter 65 von ber Hand bes Philosophen. Die vollständigfte Sammlung findet fich in ber jungften Ausgabe (Bb. VIII. 1868): 27 Correspondenzen, 93 Briefe, barunter 75 von Kant. beiben an Kant gerichteten Zuschriften Schlettweins von benkwürdiger Curiosität hat nur die erste Ausgabe; ben Briefwechsel mit Lambert bringen beibe Ausgaben von Hartenstein, mahrend Schubert ibn von seiner Sammlung ausschließt. Dagegen hat der lettere zuerst die wichtigen Briefwechsel mit M. Menbelssohn und M. Berg veröffentlicht, außerbem Kants Briefe an Engel, Spener, Lichtenberg, Sommering, Meierotto, Riesewetter, bas Schreiben Lindbloms und die Antwort bes Philosophen, er hat ben Briefwechsel mit Fichte vermehrt und Kants Briefe an J. B. Erhard, sowie die Correspondenz mit Schiller in die Sammlung aufgenommen. Dazu hat hartenftein in ber jungften Ausgabe die bisher an zerftreuten Orten berausgegebenen Briefe bes Philosophen an Reusch, Hippel und Maimon gefügt. In einem Zeitraum von 36 Jahren (1765—1801) hat Kant, so viel wir seben, nur 75 Briefe geschrieben, barunter 19 an M. Herz. So spärlich war seine Correspondenz und so gering ber Zeitaufwand, ben fie ihn tostete. Die Zahl seiner Werte ift fast eben so groß als die seiner Briefe.

Siebentes Capitel. Kants philosophischer Entwicklungsgang.

Dem Charakter Rants entspricht ber Entwicklungsgang seiner Ibeen: er schreitet in gemeffenen Schritten vorwärts, bebächtig, fest und barum langfam; tein Schritt wird zuruckgenommen, teiner übereilt; bie ausgelebten Gebanken werben nicht wieber erneuert, bie neuen auf bas grundlichste durchdacht und erwogen, bevor sie öffentlich auftreten; jedes neue Werk erscheint als die Frucht eines reifen, sich lange berathenben, tief nachbenkenben Verstandes. Giebt es in der Wiffenschaft Genies, fo war Rant sicherlich eines ber größten; aber seine ganze Weise zu empfinben, zu benken, zu leben, mit einem Worte seine ganze Geisteseigen= thumlichkeit hat nichts von bem, was genialen Naturen eigen zu sein pflegt. Seine philosophische Arbeit ist so geregelt, wie jeder Tag seines Daseins; nichts wird in ungestümer Gile vorausgenommen und wie eine Offenbarung verkundet, nichts voreilig geboren und verfrüht. Gine Renge von Broblemen, Fragen und Untersuchungen aller Art brängen sich auf, sie werben geordnet und eine nach der anderen bearbeitet, aber feine biefer Arbeiten toftet bem haushälterischen Denker mehr Beit, als ihr gebührt, nach dem Maß ihrer Bedeutung und dem der übrigen wissenschaftlichen Plane, womit er sich noch trägt. Auch in seinen philosophischen Untersuchungen ist Kant ein großer Dekonom; jede wird genau und gründlich geführt, aber sie ist nicht umfangreicher, nicht kostspieliger, was Zeit und Mühe betrifft, als sie sein barf, jebe hat ihr richtiges Mag und ihren richtigen Reitpunkt. Die dronologische Reihenfolge ber tantischen Schriften ift in ber Hauptsache zugleich die innere und fachliche, die Genesis ber kantischen Philosophie in ihrer allmählichen Entstehung und Ausbildung.

Rant beginnt seine Studien im Jahre 1740 und giebt das erste Zeichen seiner Epoche im Jahre 1770: es ist also gerade ein Menschenalter, das er braucht, um aus einem Schüler der vorhandenen Philosophie der Gründer einer neuen zu werden. Die letzte Schrift vor seiner Entdeckung fällt in das Jahr 1768, die letzte nach derselben in das Jahr 1798: es ist wieder ein Menschenalter nöthig, um auf den entsbecken Grundlagen das neue Lehrgebäude zu errichten, auszubilden und vollenden. Jedes Jahrzehnt hat seine besondere Aufgabe: die ersten drei nähern sich von Schritt zu Schritt immer mehr dem kritischen

Sesichtspunkte, bessen Entbeckung die Grenzscheibe bilbet; die brei letzten folgen dieser Entbeckung und entwickeln daraus das System der neuen Philosophie. In den beiden ersten Decennien (1740—60) bewegt sich Kant noch innerhalb der leidniz-wolfischen Denkweise, womit er die Grundsäte Newtons verbindet nach dem Borbilde seines Lehrers Knutzen, im dritten (1760—70) bestimmen ihn die Sinstüsse der englischen Philosophie, insbesondere der Sinstüs Humes; im Jahre 1770 erhebt er sich über die dogmatischen Metaphysiker und Erfahrungsphilosophen auf seinen eigenthümlichen Standpunkt; darauf solgt jene gedankenvolle Pause des vierten Decenniums, im Ansange des fünsten erscheint die Kritik der reinen Bernunft, die Jahre von 1780—1790 sind die Periode der Grundlegung, die mit der Kritik der Urtheilskraft (1790) schließt; endlich im letzten wird das so begründete System der reinen Bernunft angewendet und auf den Gebieten der Religion und des Rechts zur Geltung gebracht.

Kant ist zu seinem neuen Standpunkte genau auf demselben Wege gekommen, als die Geschichte der Philosophie zu ihm selbst: er ist auf der großen geschichtlichen Heerstraße der Philosophie, die er vorsand, fortgeschritten und entdeckte, als er das äußerste Ziel derselben erreicht hatte, den kritischen Standpunkt; er war ein dogmatischer Philosoph, bevor er ein kritischer wurde, und durchlief auf dem Uebergange die Denkart des Skepticismus.

Wir unterscheiben in bieser vorkritischen Periode drei Stufen: auf der ersten steht Kant unter dem Einflusse der deutschen Metaphysik und newtonschen Naturphilosophie, auf der zweiten unter dem der englischen Erfahrungs- und Moralphilosophie, auf der dritten unter dem des erfahrungsmäßigen Skepticismus und der idealnaturalistischen Richtung des genfer Philosophen. So bezeichnen Wolf und Newton, Locke und Shaftesdury, Hume und Nousseau die Standpunkte, die Kant durchelebt, bevor er den eigenen findet.

Schon in diesem Zeitraum entfalten sich alle jene geistigen Charakterzüge, benen die kritische Philosophie ihre Entstehung verdankt. Unter dem Einstusse der vorhandenen Systeme erscheint Kant als ein selbständiger und origineller Denker, soweit man originell sein kann, ohne im strengen Sinne neu zu sein. Der fremde Sinstluß beherrscht ihn weniger, als er ihn anregt und weiter treibt. Man kann eigentlich nicht sagen, daß er einem fremden Systeme gegenüber such jemals in einer schulmäßigen Unterordnung befunden habe, er war der Philosophie,

welcher er anhing, ebenbürtig, er stand nur nicht über berselben; aber sobald er sie ergriff, stand er auf ihrer Höhe und beherrschte sogleich ihren ganzen Gesichtskreis.

In der deutschen Metaphyfik herangebildet, wird er von den Erfahrungswiffenschaften mächtig angezogen und von ber Geltung bes Von hier aus sucht er, bie Metaphysit umzu-Empirismus erariffen. bilben. Rulest von beiben entfernt, trifft er im Stepticismus mit hume zusammen; aber er wird von diesem nicht überwältigt und fortgeriffen, iondern ftimmt von sich aus mit ihm überein; biefe Uebereinstimmung ift ein bedeutsamer, doch schnell vorübergehender Durchgangspunkt in ieiner Entwicklung. Die Schule fesselt ihn nirgenbs, er ift kein Böriger, fein schülerhafter Rachbeter, wie es die beutschen Wolfianer ber gewöhnlichen Art waren; vielmehr fteht er von Anfang an zur Schulphilosophie in einem freien Berhältniß, er wieberholt nicht die ausgemachten Säte, sondern unterfuct die streitigen: so beschäftigt ihn gleich zuerst in der Physit bie wichtigste Streitfrage zwischen Descartes und Leibnig, in ber Metaphyfit ber wichtigste Streitpunkt zwischen Wolf und Crufius. will das Borhandene fortbilden und weiterführen, da er noch nicht inf Stanbe ift, es zu verlaffen; er will miderftreitenbe Unfichten burch bie seinigen entweber verföhnen ober widerlegen. In allen feinen früheren Untersuchungen zeigt sich schon die mannliche, besonnene Festigkeit, die jeben seiner Schritte sicher macht. Er achtet die wissenschaftlichen Autoritäten, ohne benfelben blind zu gehorchen, untersucht vorsichtig beren Aussprüche und tritt ihnen fühn entgegen, sobald er ihren Jrrthum einsieht; er wird sie wiffenschaftlich entwerthen, aber niemals perfönlich berabwurdigen, um fich perfonlich zu vergrößern; fein reiner, schlichter Bahrheitssinn geht überall auf die Sache. Läßt sich diese entscheiben, io thut er es kuhn, unbeirrt burch entgegenstehende Autoritäten; er ist den letteren gegenüber immer furchtlos, niemals übermüthig. Läßt sich bie Sache, die er untersucht, nicht ausmachen, so ift er weit entfernt, selbst eine Entscheibung zu geben, nur follen auch unbegrundete Urtheile nicht auf ihr Ansehen pochen. Er ift offen für alle bestehenben Lehrmeinungen, am meisten angezogen von den ftreitigen, die er am liebsten vereinigt, indem er ihre Einseitigkeiten widerlegt, am meisten abgeneigt allen voreiligen Entscheidungen, furchtlos in feinen Untersuchungen, vornichtig in feinem Endurtheil. Waren auch feine Grundfäte eine Zeit lang bogmatischer Richtung, sein Geift mar es niemals; seine wiffen= Schaftliche Sinnesart war immer fritisch, und die Grundstimmung seines

Geistes stets ber Forschungstrieb. Bon biesem Dämonium geleitet mußte Kant ein kritischer Philosoph werben auf bem Wege bes gründlichen und barum allmählichen Fortschritts.

Metaphysik und Erfahrungswissenschaft verhalten sich auf bem Schauplat und im Fortgange ber neuern Philosophie wie zwei negative Größen, beren eine abnimmt, wie sich bie andere vermehrt. Die Metaphysit war die abnehmende Größe. Berglichen mit den eracten und erfahrungsmäßigen Wiffenschaften, war fie eine verschwindenbe, als Kant auftrat. Es lag in ber Aufgabe ber fritischen Philosophie, bie Metaphysit bem Angriffe ber Erfahrungswiffenschaften zu entruden, für immer ben Streit beiber auseinanberzuseten und zu schlichten. Aufgabe ju löfen, hatte Rant die gunftigsten Bebingungen, benn er lebte vom Anbeginn seiner wissenschaftlichen Laufbahn in beiben Gebieten; er war ein metaphysischer Denker und zugleich in den eracten und erfahrungsmäßigen Wiffenschaften einheimisch. Für die abstracteften Untersuchungen im Felde ber Philosophie geschaffen, hatte er bas lebhafteste Interesse für Mathematik und Naturwissenschaft und mar fortwährend barauf bebacht, ben Kreis seiner empirischen Weltkenntniß zu erweitern. Neben Metaphysik und Logik beschäftigten ihn unausgesett Mathematik, Mechanik, Astronomie, physische Geographie und Anthropologie. Er wollte wirkliche Weltkenntniß empfangen und verbreiten in jenem fruchtbaren und unbefangenen Geiste, ben Bacon gehabt und in ber Philosophie erweckt hatte. Wir haben es früher unter ben Charafter= zügen Kants bervorgehoben, wie er die Neigung und Kähigkeit in erstaunlicher Weise besaß, das Bild ber wirklichen Welt und ihrer Bewohner in sich aufzunehmen und in seinen Vorlesungen lebendig und anschaulich wiederzugeben. Mit Gifer und Genuß ftubirte er die lebensvolle Literatur ber Reisebeschreibungen, ethnographische und historische Schriften. Bon biefer Seite mar er bem Geiste Bacons verwandt. In seiner wissenschaftlichen Verfassung vereinigten sich Leibniz und Newton, Wolf und Bacon, die beutsche und englische Philosophie, Metaphysik und Erfahrung. Und fo konnte auch fein wiffenschaftlicher Entwicklungsgang kein anderes Riel haben, als biese beiben Richtungen ineinander au arbeiten und ihren Streit zu verföhnen. Dazu trieb sein eigenes Bebürfniß, eben basselbe forberte bie Aufgabe bes Reitalters. Ja, es will uns scheinen, als ob sein Geist junachft ungleich getheilt mar zwiichen Metaphysik und empirischer Beltkenntniß; jene mar seine Profesfion, diese seine Liebhaberei. Mit überwiegender Reigung lebte er in ben exacten und erfahrungsmäßigen Gebieten, alle seine größeren Schriften der ersten Periode nehmen ihre Gegenstände aus jenem Gebiete und behandeln dieselben mit einer umfassenden Gründlichkeit, während der metaphysischen Untersuchungen weniger sind, von geringem Umfange und fast alle bewirkt durch äußere Anlässe. Es sind Gelegenheitsschriften; die einen entstehen bei Gelegenheit seiner Habilitation, eine andere bei Gelegenheit einer akademischen Preissrage, und was er außerdem im Gebiete der Logik und Metaphysik aus völlig freiem Antriebe leistet, richtet sich schon gegen das Ansehen der Schullogik und Schulmetaphysik.

Auch in bem Entwickelungsgange Kants verhalten sich Metaphysik und Erfahrungswissenschaft wie zwei negative Größen: je mehr diese zunimmt, um so mehr vermindert sich jene; die Erfahrungsphilosophie steigt bis zum Skepticismus, in demselben Augenblicke sinkt die Metaphysik unter Null und erscheint dem Geiste Kants nicht blos als nichtig, sondern als unmöglich.

Durch zwei Schriften laffen fich bie Grenzen ber vorkritischen Beriobe literarisch bestimmen: ben Anfangspunkt bilben bie "Gebanken von ber wahren Schätzung ber lebenbigen Rräfte", ben Endpunkt bie Schrift "vom ersten Grunde bes Unterschiedes der Gegenden im Raume". Innerhalb biefer Grenzen verläuft die erste Beriobe. So fehr bieselbe in fortidreitender Linie dem fritischen Wendepunfte zustrebt, bleibt fie boch so weit bavon entfernt, daß geradezu eine Entbedung nöthig mar, um ben letten Schritt bes Uebergangs zu machen. Die entscheibenbe Benbung lag in ber neuen Lehre von Raum und Zeit. Ich kann an biefer Stelle nicht näher begründen, sonbern nur erzählend vorwegnehmen, daß Raum und Zeit nicht als Dinge ober Verhältnisse außer uns, sondern als Vorstellungsweisen in uns, als Formen nicht unseres Berftandes, sondern unserer Sinnlichkeit, b. h. als ursprüngliche Anicauungen ertlart wurden. Wie Rant biefe Entbedung gemacht und was bieselbe bebeutet, werben wir fpater an seinem Orte ausführlich erortern. Sier fügen wir nur noch bingu, bag mit biefem neuen Begriff auch die fritische Philosophie im Entwurfe feststand. Gerade in diesem Bunkte zeigt fich die himmelweite Differeng zwischen Kants erfter und zweiter Periode. In der ersten nämlich gilt ber Raum burchgangia als in der Natur ber Dinge gegeben; die bogmatischen Philosophen sämmtlich betrachteten ben Raum als etwas Objectives, sei es baß fie benfelben mit Leibnig für die bloße Ordnung der Dinge ober mit Descartes und Lode für beren Gigenschaft hielten, welche bie Ginen burch ben blogen

Berstand, die Andern durch die bloße Erfahrung erkennen wollen. Nach biefer Fassung war ber Raum entweder ein metaphysischer ober ein empirischer Begriff, in beiben Källen hatte er ein objectives, von unserer Anschauung unabhängiges Dasein. So sehr nun Kant schon im Berlaufe seiner ersten Periode ber bogmatischen Metaphysik widerstrebt und sich mit jedem Schritte weiter von ihr entfernt: in Ansehung bes Raumes benkt er bogmatisch, er glaubt an bas objective Dasein besselben sowohl in seiner ersten Schrift von ber mahren Schätzung ber lebenbigen Rrafte als in der letten, die von dem kritischen Wendepunkte nur um zwei Jahre absteht. Darin ftimmen beibe Schriften überein, bag fie ben Raum als etwas objectiv Gegebenes ansehen. Aber innerhalb bieser gemeinschaftlichen (bogmatischen) Borftellungsweise bilben sie einen charakteriftiichen Gegenfat: bas Verhältniß bes Weltraums zur Materie faßt ber Philosoph in seiner ersten Schrift ganz anders als in der letten: bort verhält sich ber Raum zur Materie wie die Folge zum Grund, fo baß berselbe ohne Körper nicht begriffen werben kann; hier bagegen gilt ber Raum als der Urgrund aller Materie. In seiner ersten Schrift fagt Kant wörtlich: "Es ift leicht zu erweisen, daß fein Raum und feine Ausbehnung fein murben, wenn bie Substanzen feine Rraft hatten, außer sich zu wirken, benn ohne biese Kraft ift keine Berbinbung, ohne biefe keine Ordnung, ohne biefe endlich kein Raum". In feiner letten will er mathematisch beweifen: "bag ber absolute Raum unabhängig von dem Dasein aller Materie und selbst als der erste Grund der Mög= lichkeit ihrer Zusammensetzung eine eigene Realität habe". Bergleichen wir diese Urtheile, welche Kants erste Periode begrenzen, so halten beide ben Raum für etwas Objectives, aber im erften erscheint ber Raum als das Product ber Körper, im zweiten als beren Voraussetzung. Bergleichen wir mit diesem letten Urtheile die kritische Philosophie, so halten beibe ben Raum für etwas Ursprüngliches, aber nach jenem bilbet ber Raum eine ursprüngliche Realität, unabhängig von unserer Anschauung; nach biefer ist er nichts anderes als eine Grundform ber letteren. Kant endet seine vorkritische Beriode damit, daß er die Ur= sprünglichkeit bes Raumes behauptet und die Objectivität desselben festhält, wogegen die kritische damit beginnt, daß er die Ursprünglichkeit bes Raumes festhält und bie Ibealität besselben entbeckt.

Achtes Capitel.

Kants naturphilosophische Untersuchungen. Kraft und Materie, Bewegung und Ruhe.

Bon ben Werken unseres Philosophen ist ein beträchtlicher Theil naturwissenschaftlichen Fragen und Forschungen gewihmet, ber Zahl nach (mit Ginfchluß der Anthropologie) achtzehn, von denen zwei Drittheile im Laufe ber vorkritischen Beriode erschienen, bas lette in bem ber kritischen. Indessen ist barunter nur eine einzige Schrift, die von der Vernnnft= fritik unmittelbar abhängt und einen Bestandtheil des neuen Lehr= gebäudes bildet: die metaphysischen Anfangsgründe der Raturwissenschaft vom Jahre 1786. Die Anthropologie wurzelt in der vorkritischen Zeit, wo Kant bereits die Vorlefungen barüber begann und mit benen über phyfische Geographie verknüpfte. Die beiben Abhandlungen über die Menschenracen (1775 und 1785) gehören in die Anthropologie, und die beiden Abhandlungen über den Mond (1785 und 1794) haben nichts mit den kritischen Grundfragen zu thun, sondern sind kleine und gelegentliche Monographien, die in das Gebiet der Kosmologie fallen. Mit einer einzigen Ausnahme behandeln bemnach fänmtliche naturwissenicaftlichen Werke Kants Themata aus ber vorkritischen Zeit, die meisten entstehen während diefer Beriode, sie erfüllen ben Anfang berselben und erscheinen mit Ausnahme ber ersten und frühften in ben fünf Jahren von 1754-58.

Bir unterscheiben sie, wie schon in der bibliographischen Gruppirung angedeutet wurde, in naturphilosophische und naturgesschichtliche: jene betreffen die physikalischen Grundfragen nach dem Befen und Begriffe der Kraft, der Materie, der Bewegung und Ruhe, diese haben zu ihrem Gegenstand die Naturgeschichte d. h. die Eutstehung und Entwicklung des Beltalls, des Planetenspstems, der Erde, der Menscheit, sie sind kosmologisch, geologisch und anthropologisch. Die Entwicklungsgeschichte der natürlichen Dinge ist der rothe Faden, der sie verknüpft, der einheitliche Plan, zu dem sie gehören, so wenig sie auch diesen Plan im Sinzelnen aussühren. Sin großer Zusammenhang tritt uns in den Untersuchungen Kants entgegen: die naturgeschichtlichen stützen sich auf die naturphilosophischen und sind Glieder einer deutlich erkennbaren Kette; die naturwissenschaftlichen Werke überhaupt sind die

Borbereitungen und Borftufen der fritischen. Die Entstehung und Entwidlung bes Rosmos besteht in materiellen Kraftleistungen, bie ohne richtige Einsicht in bas Wesen der Kraft und Materie unerklärlich bleiben. Als Rant seine "Gebanken von ber mahren Schätzung ber lebenbigen Kräfte" niederschrieb, hatte er schon bas Problem vor Augen, beffen Lösung in ber "Naturgeschichte bes himmels" neun Jahre fpater erschien. Die "metaphysischen Anfangsgrunde ber Naturwissenschaft" murzeln nicht blos in der "Kritik der reinen Bernunft", sondern auch in bem "neuen Lehrbegriff ber Bewegung und Rube", einer Schrift, die Rant fast ein Menschenalter früher herausgab. Die Frage nach ber Entstehung und Entwicklung ber Dinge ift, wie in der Ginleitung biefes Werks gezeigt murbe, kritisch gerichtet; sie muß folgerichtig fortschreiten bis zu ber Frage nach ber Entstehung und Entwicklung ber Erkenntnig ber Dinge: bas erfte Problem erfüllt bie naturwiffenschaft= lichen Werke, bas zweite bie Bernunftkritik. Dies ift ber einleuchtenbe Rusammenhana beiber.

I. Die Kraft und bas Kräftemaß. 1. Die Streitfrage.

Als Kant feine "Gebanken von ber mahren Schätzung ber lebenbigen Rrafte" veröffentlichte, fühlte er fich zu einer Geistesthat berufen, bie mit völliger Unabhängigkeit eine wichtige Streitfrage lofen, schiebsrichterlich entscheiben und ben Anfang einer großen, ihm beschiebenen Laufbahn machen follte. Er ift nie ruhmrebig gewesen, aber bas Gefühl der eigenen Kraft und ihrer Tragweite hat sich in keinem seiner Werke so vernehmbar und so kuhn ausgesprochen, als in dieser Schrift bes breiundzwanzigjährigen Junglings. Sier vereinigte sich, wie nie wieber, ber Muth ber Jugend mit bem ber Wahrheit. "Nunmehro kann man es kuhnlich magen", heißt es gleich in ben ersten Worten ber Vorrebe, "das Ansehen der Newtons und Leibnize für nichts zu achten, wenn es fich ber Entbedung ber Wahrheit entgegenfeten follte, und keinen anderen Ueberredungen als dem Zuge des Verstandes zu gehorchen." "Wenn es vor bem Richterstuhle ber Wiffenschaften auf bie Anzahl ankäme, fo murbe ich eine fehr verzweifelte Sache haben. Allein biefe Gefahr macht mich nicht unruhig. Denn es ift bie Menge berjenigen, die, wie man fagt, nur unten am Barnag wohnen, die fein Giaenthum besiten und feine Stimme in ber Wahl haben." "Es steckt viel Vermessenheit in biesen Worten: die Wahrheit, um die sich die

größten Meister ber menschlichen Erkenntniß vergeblich beworben haben, hat sich meinem Verstande zuerst dargestellt. Ich wage es nicht, diesen Gebanken zu rechtsertigen, allein ich wollte ihm auch nicht gern absagen." "Ich habe mir die Bahn vorgezeichnet, die ich halten will. Ich werde meinen Lauf antreten, und nichts soll mich hindern ihn fortzusehen."*) Diese Kühnheit thut seiner Bescheidenheit keinen Eintrag. "Ich will mich der Gelegenheit dieses Vorberichts bedienen, eine öffentliche Erklärung der Ehrerbietigkeit und Hochachtung zu thun, die ich gegen die großen Weister unserer Erkenntniß, welche ich jeho die Ehre haben werde, meine Gegner zu heißen, jederzeit hegen werde und der die Freiheit meiner Urtheile nicht den geringsten Abbruch thun kann." **)

Die Frage betraf bas Maß ober bie Schätzung ber bewegenben Naturfrafte. Descartes ichatte bie Größe ber bewegenden Kraft gleich bem Product ber Maffe in die einfache Geschwindigkeit, Leibnig ba= gegen gleich bem Product ber Maffe in bas Quabrat ber Gefchwinbiakeit: barin bestand die Streitsache ber beiben metaphysischen Richtungen und Schulen. Kant sah auf jeber Seite Wahrheit und Arrthum und sucte die schiebsrichterliche Entscheibung in einem Sat, ber die Bahrheiten vereinigen und die Frrthumer vermeiben follte. Diese Art ber Entscheidung erschien ihm von vornherein als eine erprobte Regel für ben Schieberichter. "Wenn Manner von gutem Verftanbe gang wiber einander laufende Meinungen behaupten, so ift es ber Logit ber Wahrscheinlichkeit gemäß, seine Aufmerksamkeit am meisten auf einen gewissen Mittelfat zu richten, ber beiben Varteien in gewissem Dafe Recht läft." "Es beißt gewissermaßen die Ehre der menschlichen Bernunft verthei= digen, wenn man fie in ben Bersonen icarffinniger Ranner mit sich selber vereinigt und die Wahrheit, die von der Grundlichkeit solcher Männer niemals gänzlich verfehlt wirb, auch alsbann herausfindet, wenn sie sich gerade widersprechen." ***)

2. Die Bereinigung.

Run gelangte ber Philosoph zu seinem Mittelsat baburch, baß er zwei Hauptarten ber Bewegungen und bemgemäß zwei Arten ber bewegenden Kräfte und bes Kräftemaßes unterschieden wissen wollte: es

^{*)} Borrebe. § I. III. VI. VII. (Bb. VIII. S. 7—11). — **) Ebenbas. Borr. § 1X. (S. 13 sigb.) — ***) Ebenbas. Hauptst. I. § 20. Hauptst. III § 125 (S. 35 u. 168).

gebe unfreie und freie Bewegungen, jene werden durch todte, diese burch lebendige Kräfte ausgeübt, für die todten Kräfte gelte das cartesianische Kräftemaß, für die lebendigen das leibnizische. Frei sei die Bewegung, die sich in dem Körper, dem sie mitgetheilt worden, selber erhalte und ins Unendliche fortdauere, wenn kein hinderniß sich entgegensehe; die unfreie dagegen beruhe nur auf der äußerlichen Kraft und verschwinde, sobald diese aushöre sie zu erhalten. Ein Beispiel der ersten Art seien die geschossenen Kugeln und alle geworfenen Körper, eines der zweiten die Bewegung der von der Hand sachte fortgeschobenen Kugel oder sonst alle Körper, die getragen oder mit mäßiger Geschwindigkeit gezogen werden.*)

Die cartesianisch-leibnizische Streitfrage hängt mit den Grundbegriffen beider Philosophen auf das Genaueste zusammen und wurzelt in ihrer Metaphysik. Rach ben bualistischen Principien bes ersten sind bie Körper bloße Raumgrößen, nach ben monadologischen bes anderen bagegen Kräfte ober Krafterscheinungen; Descartes benkt ben Körver geometrisch, Leibniz bagegen bynamisch (physikalisch); bie mathematischen Rörper find fraftlos und nur von außen bewegbar, die phyfischen dagegen energisch und selbstbewegt. Der Unterschied ber tobten und lebenbigen Kräfte kommt gleich bem Unterschiede ber mathematischen und natürlichen Körper. "Der Körper ber Mathematit ift ein Ding, welches von bem Körper ber Natur gang unterschieben ift." "Die Mathematik erlaubt nicht, daß ihr Körper eine Kraft habe, die nicht von demjenigen, der die außerliche Urfache feiner Bewegung ift, ganglich beroorgebracht worben. Alfo läßt sie keine andere Kraft in dem Körper zu, als insoweit sie von draußen in ihm verursacht worden, und man wird fie baher in ben Urfachen seiner Bewegung allemal genau und in eben bemfelben Mage wieder antreffen. Diefes ift ein Grundgefet ber Mechanit, beffen Voraussetzung aber auch keine andere Schätzung als bie cartesianische stattfinden läßt. Mit dem Körper der Natur aber hat es eine ganz andere Beschaffenheit. Derselbe hat ein Vermögen in sich, die Rraft, welche von braugen burch die Urfache seiner Bewegung in ihm erwedt worden, von felber in sich zu vergrößern." **)

3. Die Wiberlegung.

Der mathematischen Betrachtungsweise kann nur bie tobte Kraft einleuchten, sie vermag nur biese zu erkennen und zu schätzen, baber

^{*)} Ebenbas. Sptft. I. § 15 -16. - **) Ebenbas. Sptft. III. § 114-15.

gilt für und durch fie nur das cartesianische Kräftemaß. "Die Gründe ber Mathematik werden immer Cartesius' Gesetze bestätigen." *) Bare der physische Körper nur geometrisch, so murbe Descartes burchaus Recht haben. Dem aber ift nicht fo. Der natürliche Körper ift bymanisch, er hat in sich eine eigene Kraftquelle, es giebt in ber Natur lebendige Kräfte, die Descartes verneint hat und auf Grund seiner blos geometrischen Betrachtungsart verneinen mußte: barin besteht feine Ginjeitigkeit und fein Brrthum, er hat die Grenze der mathematischen Erfenntniß verkannt und überschritten. Daß Leibnig die Wirksamkeit lebenbiger Kräfte, beren Maß das Quabrat ber Geschwindigkeit ist, in ben Bewegungserscheinungen ber Körper erkannte, mar seine unbestreitbar richtige Ginsicht, aber fein Irrthum war, bas Dafein und Dag biefer Kräfte auf mathematischem Wege ausmachen zu wollen. "Vor biefer Sattung ber Betrachtung (nämlich ber mathematischen) werben fich biese Rrafte ewig verbergen; nichts wie irgend eine metaphysische Untersuchung oder etwa eine besondere Art von Erfahrungen kann uns selbige bekannt machen. Wir bestreiten also", sagt Kant in Rudficht auf die leibnizische Lehre, "nicht eigentlich bie Sache felbft, sonbern ben modum cognoscendi."**) Unfer jugenblicher Philosoph prüft schon die Art und Tragweite ber Erkentniß, er findet, daß die mathematische nur bis zu ben geometrischen Körpern und zu ben tobten Kräften reiche, barum mit Unrecht von Descartes auf die natürlichen Körper ausgedehnt und mit Unrecht von Leibnig auf die lebendigen Kräfte angewendet werde.

4. Der leibnizische Kraft= und Raumbegriff.

In ben Grundbegriffen ift Kant gegen Descartes mit Leibniz einverstanden. Die Körper sind nicht kraftlos und der Raum (Ausbehnung) nicht ihr Attribut, vielmehr sind beide Krafterscheinungen oder Producte: im Körper erscheint das Kraftwesen in seiner ausschließenden Sphäre, im Raum erscheint die dadurch erzeugte Coexistenz oder Ordnung der Körper. "Es ist leicht zu erweisen, daß kein Raum und keine Ausdehmung sein würden, wenn die Substanzen keine Kraft hätten, außer sich zu wirken. Denn ohne diese Kraft ist keine Verbindung, ohne diese keine Ordnung und ohne diese endlich kein Raum."***) Kraft und Krastwesen sind das Erste, Körper und Raum das Zweite; jene sind urssprünglich und primär, diese abgeleitet und secundär. Da nun die

^{*)} Ebenbas. Hauptst. II. § 28. — **) Ebenbas. II. § 50. — ***) Ebenbas. Hauptst. I. § 9. S. voriges Cap. S. 120.

bewegende Kraft das Dasein des Körpers voraussest, so sollte man die wesentliche Kraft bes Körpers, die ihm zu Grunde liegt, nicht bewegend nennen, sonbern "activ". Man wurde bann bie wechselseitige Einwirkung amischen Seele und Körper (influxus physicus) wohl verstehen können, was unmöglich ist, wenn bem Körper als solchem bie bewegende, von der vorstellenden grundverschiedene Rraft zukommen foll.*) Da die Kraftwesen völlig unabhängig von einander sind und ihre Coexistenz und Relation erst mit bem Raume hervorbringen, so ist ihr Dasein nicht an den Raum noch an eine bestimmte Art des Raumes gebunden, es find baber viele von einander unabhängige Welten moglich, mas unmöglich mare, wenn unfer Raum mit feinen brei Dimensionen die einzige Art des Raumes mare. Deshalb sind "vielerlei Raumesarten" möglich, und "bie Wiffenschaft berfelben ware unfehlbar bie höchste Geometrie, die ein endlicher Berftand unternehmen konnte". Daß wir einen mehr als breibimensionalen Raum nicht haben und vorzustellen im Stande sind, muß in der besonderen Wirkungsart unserer Weltfrafte und ber besonderen Borftellungsart unserer Seele feinen Grund haben. Wir überseben nicht, daß Rant hinzufügt: "Diefe Gebanken konnen ber Entwurf zu einer Betrachtung sein, die ich mir porbehalte." **)

5. Die Brobe ber Belterflarung.

In einem Punkte waren die beiben in der Schätzung der Naturkräfte streitenden Metaphysiker einverstanden: sie anerkannten in der Körperwelt nur die Wirksamkeit repulsiver Kräfte, Descartes stand gegen Galilei und verneinte die Schwere, Leibniz gegen Newton in der Verneinung der Attraction. Ohne die Gesetze der Gravitation ist die Entstehung und Ordnung des Weltgebäudes nicht zu erklären. An der Lösung dieser Aufgabe scheitert die Lehre von der Kraft in den disherigen metaphysischen Systemen. Zur Frage der Kosmogonie verhalten sich die metaphysischen Naturphilosophen, wie einst die ptolemäischen Ustronomen zur Frage der Planetendewegung. In den gemachten Versuchen vermist Kant die einsache naturgemäße Wahrheit und sindet ein Gebäude künstlicher Hypothesen. Die Theorie der Wirbel erscheint ihm, wie einst dem Copernikus die der Epicykeln. "Sie sind genöthigt worden, ihre Einbildungskraft mit künstlich ersonnenen Wirbeln müde zu

^{*)} Gebanken von der wahren Schätzung u. s. f. Hauptst. I. § 1—6. S. oben Cap. III. S. 47 figd. — **) Gebanken u. s. f. Hoptst. I. § 7—11. (Bb. VIII. S. 23—28).

machen, eine Hypothese auf die andere zu bauen und anstatt daß sie uns endlich zu einem solchen Plan des Weltgebäudes sühren sollten, der einfach und begreislich genug ist, um die zusammengesetzten Erscheinungen der Natur daraus herzuleiten, so verwirren sie uns mit unendlich viel seltsamen Bewegungen, die viel wunderbarer und unbegreislicher sind, als alles dassenige ist, zu dessen Erklärung selbige angewandt werden sollen." "Aber endlich wird doch diejenige Meinung die Oberhand des halten, welche die Natur, wie sie ist, das ist einfach und ohne unendliche Umwege schildern. Der Weg der Natur ist nur ein einziger Weg. Wan muß daher erstlich unzählig viel Abwege versucht haben, ehe man auf denjenigen gelangen kann, welcher der wahre ist."*)

6. Die bisberige Metaphyfit.

Den wahren Beg erblickt Kant in der Einsicht: "wie ein Körper eine wirkliche Bewegung durch eine Materie empfangen könne, die doch selber in Ruhe ist". Der Ursprung der Bewegung in der Körperwelt und die Bildung des Kosmos bleibt unerklärt, wenn entweder bewegte Körper vorausgesett oder der göttliche Wille und seine Machtwirkung zu hülfe gerusen werden. Man erkennt in dem kantischen Sat die hinweisung auf die allgemeine Attraction der Materie. Es ist aber nicht genug, diese Lehre zu behaupten, sie muß, da es sich um eine Grundkraft der Materie handelt, aus dem Besen derselben einleuchtend gemacht werden. Und dies ist eine Aufgabe der Metaphysik. "Es ist wahr, der Grund diese Gedankens ist metaphysisch und also auch nicht nach dem Geschmack der jetzigen Naturlehrer, allein es ist zugleich augenscheinlich, daß die allerersten Quellen von den Wirkungen der Natur durchaus ein Vorwurf der Metaphysik sein müssen."**)

Offenbar hatte Kant besonders den Mangel dieser Einsicht im Auge, wenn er gleich in der Einleitung seiner Schrift der bisherigen Metaphysik vorwarf, daß ihr die gründliche Erkenntniß sehle. "Unsere Metaphysik ist, wie viele andere Wissenschaften, nur an der Schwelle einer recht gründlichen Erkenntniß; Gott weiß, wenn man sie selbige wird überschreiten sehen. Es ist nicht schwer, ihre Schwäche in manchem zu sehen, was sie unternimmt. Man sindet sehr aft das Vorurtheil als die größte Stärke ihrer Beweise. Nichts ist hieran mehr Schuld als die herrschende Reigung derer, die die menschliche Erkenntniß zu erweitern

^{*)} Cbenbas. Hptft. II. § 51. — **) Cbenbas. (Bb. VIII. S. 68.)

suchen. Sie wollten gern eine große Weltweisheit haben, allein es wäre zu wünschen, baß es auch eine gründliche sein möchte."*)

Unverkennbar trägt sich ber jugendliche Philosoph mit großen Aufgaben, die ihn weiter führen, als sein versehlter Versuch, die Streitsfrage des Kräftemaßes durch eine Vermittlung zwischen Descartes und Leibniz zu entscheiden. Er will verbessern, was er tadelt. Die mathematische Erkenntniß soll nicht über ihre Grenze erweitert, die Metaphysik nicht im Zustande ihrer ungründlichen Sinsicht gelassen werden, die mit der Erfahrung und der Natur der Dinge streitet. Ohne den Namen zu nennen, zeigt sich Kant als ein Anhänger der Naturphilosophie und Attractionslehre Newtons, aber es sehlt berselben die metaphysische Begründung und die kosmogonische Anwendung: jene versucht unser Philosoph in der "physischen Monadologie", diese in seiner "Naturzgeschichte des Himmels".

II. Buftanbe und Rrafte ber Materie.

1. Das Feuer.

Daß die cartesianische Lehre von der Materie und bewegenden Rraft mit ber Natur ber Dinge streitet, erhellt auch baraus, baß sie nicht im Stande ift, die Verschiedenheit der körperlichen Aggregatzustände zu erklären; sie setzt den Grund der Festigkeit des Körpers in die durchgängige Rube, ben ber Fluffigkeit in bie burchgängige Bewegung feiner fleinsten Theile, daher bort ber Zusammenhang und Wiberstand gegen jebe eindringende Bewegung ber stärtste, hier bagegen ber geringste fei.**) Diese Lehre widerlegt Rant gleich im Eingange seiner Bromotionsschrift "de igne".***) Die Cohafionszustande seien Wirkungen einer elastischen Materie, in beren unbulatorischer ober schwingenber Bewegung bas bestehe, was man Wärme nenne; bie schwingende Da= terie sei ber Aether (Licht), die Materie bes Feuers sei die Warme, die der Wärme der Aether, der die Zwischenräume des Körpers erfülle und durch die Attraction der materiellen Theile zusammengedrückt werde. In diesen seinen Auseinandersetzungen stützt sich Kant auf Newtons Lehre vom Licht.+)

^{*)} Spendas. Spist. I. § 19. — **) Bergl. Dieses Bert Bb. I. Th. I. (3. Aust. 1878.) Buch II. Cap. VIII. S. 349 sigb. — ***) S. D. S. 107. R. 2, 1. — †) De igne. Sect. I. Prop. I—IV. Sect. II. Prop. VI—VIII: Materia ignis = materia elastica, — ejusque metus undulatorius s. vibratorius id est, quod caloris nomine venit. Materia caloris = ipse a et her (s. lucis materia).

2. Phyfitalifche Monadologie.

So lange die Metaphysik in den Körpern keine andere Kraft erfennt als die der Repulsion, kann sie das Dasein der Materie, die Existenz ber Rörper nicht erklaren und steht in Widerstreit mit ber mathematischen Naturphilosophie, ben Grundthatsachen ber Physik und Geometrie: sie verneint, was diese bejahen: die unendliche Theilbarkeit des Raumes, die Leere, die allgemeine Attraction der Körper. "Greife und Pferde laffen sich leichter unter ein Joch bringen als die Transcenbentalphilosophie (Metaphysit) mit ber Geometrie." Nun fest sich Rant die Aufgabe, die leibnizische Monadenlehre mit der newtonschen Attractionslehre zu vereinigen. Der Körper ift eine zusammengesette Substanz, die aus einfachen, untheilbaren Substanzen ober Monaden besteht, bas Element des Körpers ift eine physische Monas (Atom): daber nennt Rant fein Thema "physische Monadologie". Der Grundbegriff der leibnigischen Metaphysik sind die Monaden, der Grundbegriff der Geometrie der Raum; jene sind untheilbar, dieser dagegen theilbar ins Unendliche. Wie können Monaben im Raum existiren? Wie läßt fich bier bie Metaphysik mit ber Geometrie vereinigen? Die Auflösung dieser Frage bezeichnet daher der Philosoph als "metaphysica cum geometria juncta" und feine physische Monadologie als die erfte Probe ihrer Anwendung in der Naturphilosophie.*)

Jebe Monade ist eine Kraft, die als solche eine ihr eigene, ausichließende Wirkungssphäre beschreibt und dadurch einen bestimmten Raum erfüllt, unbeschadet ihrer Einfachheit. Zur Raumerfüllung gehört die Undurchdringlichkeit und das bestimmte Volumen. Ohne die Kraft der Repulsion keine Ausdehnung, keine Ausschließung, keine Undurchdringlichkeit; ohne die der Attraction (der wechselseitigen Annäherung der Theile) kein begrenztes Volumen. Also sind nur durch die beständige Bechselwirkung der Repulsion und Attraction in jedem Theil der Masterie der raumerfüllende d. h. physsische Körper möglich.**)

Diese Schrift enthält schon die Grundlage, worauf in der späteren, fritischen Raturphilosophie Kants die "Dynamik" beruht: die Construction der Materie als der gemeinsamen Leistung beider Grundkräfte der Repulsion und Attraction.

^{*)} S. oben S. 107. — **) Monadol, physica. Sect. I. Prop. I-III. V-VIII. Sect. II. Prop. X-XI.

Fifder, Gefd. b. Philosophie. 8, Bb. 3, Auft.

3. Bewegung und Rube.

Aehnlich verhält es sich mit bem "Neuen Lehrbegriff ber Bewegung und Rube",*) worin einige ber Grundbestimmungen entwickelt find, auf benen später bie metaphysischen Anfangsgründe ber Naturwissenschaft in ihrer "Phoronomie" und "Wechanit" fußen. Reu ist weniger der Begriff der Bewegung, den Kant aufstellt, und den schon Descartes mit gleichen Beispielen gelehrt hatte, als die Folgerungen, die er baraus zieht, um die herkommlichen Begriffe ber Ruhe und Trägheit zu entfräften. "Ich mage es", heißt es in ber Borbemerkung, "die Begriffe ber Bewegung und Ruhe, im gleichen ber mit ber letteren verbundenen Träaheitskraft zu untersuchen und zu verwerfen; ob ich gleich weiß, daß biejenigen Herrn, welche gewohnt find, alle Gebanken als Spreu wegzuwerfen, die nicht auf ber Zwangmuble bes wolfischen oder eines anderen berühmten Lehrgebäudes aufgeschüttet worden, bei bem ersten Anblick bie Mühe ber Prüfung für unnöthig und bie gange Betrachtung für unrichtig erklären werben." Er wünscht fich gleich im Eingange seiner Schrift solche Leser, welche bie cartesianische Forberung bes gründlichen Zweifels erfüllen, für einen Augenblick alle Vorurtheile aufgeben, alle erlernten Begriffe vergeffen und ben Beg gur Bahrheit ohne einen anderen Führer als die bloße gefunde Vernunft antreten fönnen.**)

Bewegung ist Ortsveränderung, und da der Ort eines Dinges nur aus seiner Lage und äußeren Beziehung zu seiner Umgedung einleuchtet, so besteht die Bewegung in der Beränderung der äußeren Beziehungen oder räumlichen Relationen des Körpers: sie ist daher durchaus relativ. Dasselbe gilt von der Ruhe. Daher kann ein Körper zugleich ruhend und bewegt sein, wenn er in Rücksicht auf gewisse Körper seinen Ort behält, während er denselben in Rücksicht auf andere wechselt. So ruht z. B. im Schiff die auf einem Tisch liegende Kugel in Rücksicht des Tisches und der Theile des Schiffsraumes, während sie mit dem Schiff stromadwärts treibt in der Richtung des Stromes, es sei von Morgen gegen Abend, und gleichzeitig in der entgegengesetzen Richtung an der Bewegung der Erde um ihre Achse und um die Sonne Theil nimmt. Wird nun nicht genau unterschieden, in welchen Beziehungen die Ruhe und in welchen anderen die Bewegung stattsindet, so lassen körper

^{*)} S. ob. S. 108. — **) Reuer Lehrbegriff u. f. f. (Bb. VIII. S. 427).

nicht unterscheiben, und es entsteht eine völlige Verwirrung. Deshalb darf man den Ausdruck der Bewegung und Ruhe niemals in absolutem Berstande brauchen, sondern stets nur in relativem.

Genau so hatte auch Descartes geurtheilt und die befinitive Bestimmung der Bewegung und Ruhe davon abhängig gemacht, ob ein Körper seinen Ort in Rücksicht auf die ihm benachbarten Theile der Materie ändert oder nicht. Bewegung sei Ortsveränderung im Sinn der Ortsversetung (Transport).*)

Diefen Lehrbegriff, ber ben relativen Charafter ber Bewegung und Rube aufzuheben scheint, verwirft Kant. Wenn ein Körper B sich einem andern A nähert, während dieser in derselben Nachbarschaft beharrt, so sagt man: B bewege sich gegen ben Körper A, welcher ruht. Dies ist A ruht in Rudficht auf seine Umgebung, es ruht nicht in Rudficht auf B. Bewegung ist Ortsveränderung. Wenn also B feinen Ort in Beziehung auf A ändert, so ändert A eben badurch auch seinen Ort in Beziehung auf B. b. h. es bewegt sich in bieser Beziehung. Rube und Bewegung find Relationen. Der Körper A bewegt sich, abgesehen von benjenigen Körpern, in Rucksicht auf welche er ruht. Jebe Ortsveränderung ift, weil relativ, auch wechselseitig. Wenn B fich bem Körper A nähert, so ist die Annäherung wechselseitig, und A nähert nich dem Körper B mit bemfelben Grade der Bewegung, Daraus folgt: "1. Ein jeder Rörper, in Ansehung bessen sich ein anderer bewegt, ist auch felber in Ansehung jenes in Bewegung, und es ift also unmöglich, daß ein Körper gegen einen anlaufen sollte, ber in absoluter Rube ift. 2. Wirkung und Gegenwirkung ift in bem Stoße ber Körper immer gleich."**) Da ber Bewegungs- und Ruhezustand eines jeden Körpers durchaus relativ ist, b. h. von andern Körvern abhänat, so kann weder von absoluter Rube noch von einer Trägheitsfraft die Rede sein, vermöge beren jeder Körper in dem Zustande, worin er ist, beharren soll.

Dieser neue Lehrbegriff von der durchgängigen Relation der Bewegung und Ruhe wird uns später in den Constructionen der Phorosomie und die darauf gegründete Folgerung von der wechselseitigen Relation jeder Ortsveränderung als "Schlüssel zur Erläuterung der Gejete des Stoßes" in der Mechanik wieder begegnen.***)

^{*)} Bergl. Bb. I. Th. I. 3. Aust. S. 340—42. — **) Reuer Lehrbegriff ber Bewegung und Ruhe. (Bb. VIII. S. 432.) — ***) Gbenbaf. (S. 436 figb.)

Reuntes Capitel.

Kants naturgeschichtliche Forschungen. A. Kosmogonie.

I. Die Aufgabe ber Kosmogonie.

Durch seine "Allgemeine Naturgeschichte und Theorie des Himmels" ist Kant ber Begründer ber modernen Kosmogonie.*) Der Plan bieses jeines zweiten Jugendwerkes war gefaßt, als er das erste jchrieb und hier in ben Kraftbegriffen ber bisberigen Metaphysik bas Unvermögen zur Erklärung des Beltgebäudes nachwies.**) Obwohl die Schrift erft 1755 erschien, ist sie früher entstanden, als die kleinen Abhandlungen, die ber Philosoph ein Sahr vorher veröffentlichte, benn er gebenkt ber Preisfrage über die Achsendrehung der Erbe als eines Themas, das er bemnächft behandeln werbe.***) Gine ungunftige Fügung außerer Um= stände hat die Folge gehabt, daß dieses wichtigfte und denkwürdigfte ber naturwissenschaftlichen Werke Kants in seiner Zeit so gut als unbekannt blieb, mährend heutzutage ihm keiner ben Ruhm einer bahnbrechenden Geistesthat streitig macht. 3. H. Lambert wußte nichts von feinem Borganger, als er feine "tosmologifchen Briefe" herausgab (1761), worin er dieselbe Aufgabe in berfelben Richtung zu lösen suchte; später führte ihre wiffenschaftliche Uebereinstimmung beibe Männer zu einem freundschaftlichen Briefwechsel (1765-70). Roch vierzig Jahre nach bem fantischen Werk hat Laplace in seiner berühmten "Exposition du système du monde" (1796) ber Hauptsache nach basselbe System mit benfelben Gründen aufgestellt und weltkundig gemacht, ohne eine Ahnung von der Priorität des deutschen Philosophen. Giebt es boch beutsche Werke über "die Wunder bes himmels", worin die Lehre bes französischen Astronomen von der Bildung der Weltkörper erzählt und gefeiert, aber ber beutsche Begründer eben biefer Lehre nicht genannt wird. Mit Recht bezeichnet biefelbe Helmholt in feinem Bortrage "über bie Entstehung bes Planetenspstems" als "Kant-Laplace'iche Sypothefe". Rant felbft gab in einer etwas späteren metaphysischen Schrift einen turgen Abrif von ben Grundgebanken feines, wie es fchien, fast verlorenen Werks, boch konnte er baburch die Verbreitung besselben nur

^{*)} S. ob. Cap. VI. S. 107. — **) Bgl. Cap. VIII. S. 126—127. — ***) Allg. Naturgeschichte bes Himmels u. j. f. Th. II. Hauptst. IV. (Bb. VIII. S. 292).

in geringem Maße förbern, benn wer hatte mitten unter ben Beweifen vom Dafein Gottes eine folche Art ber Rosmogonie suchen sollen?*)

1. Der mechanische Weltursprung.

Die Aufgabe, die Kant sich stellte und als der erste zu lösen unternahm, folgte aus bem Entwidlungsgange ber neuen Aftronomie und hatte die Entbedungen des Ropernikus, Galilei, Repler und Newton zu ihrer Boraussetzung: das heliocentrische Planetensystem, die Gesetze des Falls, ber Planetenbewegung und der Gravitation. Die Verfassung bes Beltgebäudes mußte erkannt fein, bevor die Frage nach feiner Ent= stehung aufgeworfen und der Versuch gemacht werden konnte, der mathematischen Astronomie die physische binzuzufügen. Es handelte sich um bie Entstehung bes Weltspftems nicht im Ginn eines unmittelbaren gottlichen Schöpfungsactes, fonbern einer völlig naturgemäßen Entwicklung burch die Kräfte ber Materie felbst, die nach nothwendigen Gesehen aus bem Chaos biefes fo geordnete und verfaßte Weltgebäude zu erzeugen im Stande find. Wenn nach ben Grundfagen Newtons die mechanische Verfaffung bes Syftems ber Weltforper einleuchtete, fo follte jest nach eben biefen Grundfagen auch "ber mechanische Urfprung bes gangen Beltgebäudes" erflärt werden: eine Cache, die Newton felbft für unmöglich gehalten, ba er eine materielle Urfache, die ben Umlauf ber Banbelsterne zu bemirfen vermöge, in bem gegenwärtigen Belt= fustem nirgends entbeden tonnte. "Er behauptete, die unmittelbare Sand Gottes habe biefe Anordnung ohne bie Anwendung der Kräfte ber Natur ausgerichtet." hier fand unfer Philosoph seine Aufgabe. Er mußte wohl, welchen Zweifeln von Seite ber Wiffenschaft und welchen Anklagen von Seite ber Religion diefer Versuch einer mechanischen Rosmogonie begegnen werbe, aber er war bes Ungrundes beider gewiß und von den neuen Ideen, benen er Bahn brach, durchdrungen. "Ich jehe alle diese Schwierigkeiten wohl und werde doch nicht kleinmüthig. 3d empfinde bie ganze Stärke ber Binberniffe, bie fich entgegenseten, und verzage boch nicht nicht. Ich habe auf eine geringe Vermuthung eine gefährliche Reise gewagt und erblicke schon die Vorgebirge neuer Länder."**)

^{*)} Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration bes Daseins Gottes (1763). Abth. II. Betrachtung 7: Rosmogonic. (Bb. VI. S. 98—114.)—
**) Allg. Raturgesch. bes himmels u. s. f. Borrebe. (Bb. VIII. S. 224.)

Der Berfuch einer mechanischen Erklärung nicht blos ber Berfasfung, sondern auch der Entstehung des Weltalls war als solcher nicht Im Alterthum hatten die atomistischen Philosophen Leucipp und Demokrit, Epikur und Lucrez, in der neuen Zeit Descartes biefelbe Aufgabe sich gesetzt und zu lösen gesucht: jene im Widerspruch mit ben Vorstellungen ber Religion, dieser unbeschadet ber Urwirksamkeit bes göttlichen Willens.*) Auch war in der atomistischen Lehre von der catifchen Zerstreuung bes Urftoffs, von bem Fall und ber Abweichung der Atome, wie von der Entstehung freisender Wirbelbewegungen mancherlei enthalten, was unfer Philosoph seinen eigenen Ibeen nicht unähnlich fand. Aber das Ziel wurde verfehlt und die Aufgabe blieb ungelöft. In der Lehre Spikurs regierte der Aufall die Weltbildung; bei Descartes sollte alles burch repulsive Kräfte, durch Druck und Stoß bewirkt werben, benn er verneinte bie Schwere und kannte nicht die Attraction und ihre Gesetze. So mar es bisher unmöglich, aus ber Materie und ihrer Kraft die nothwendige und gesehmäßige Entstehung ber Welt herzuleiten. Erst jett nach ben Erleuchtungen, die von Newton ausgingen, ließ fich ohne Bermeffenheit fagen: "Gebet mir Materie, ich will eine Belt baraus bauen! Das ift: Gebet mir Materie, ich will euch zeigen, wie eine Welt baraus entstehen foll." **)

2. Die spftematische Beltverfassung.

Die "spstematische Verfassung bes Weltbaues" ist die zu erklärende Thatsache, der Erkenntnißgrund, woraus der gemeinsame, materielle, mechanische Ursprung der Weltkörper einleuchten soll. Die Verfassung unseres Planetenspstems ist festgestellt, die Systeme höherer Sonnenwelten (Fixsterne und Nebelsterne) sind nach der Analogie der unsrigen zu beurtheilen.

Unter ber systematischen Versassung unseres Weltgebäudes versteht Kant die Ordnung und den Zusammenhang der sechs ihm bekannten Planeten (Merkur, Benus, Erde, Mars, Jupiter und Saturn mit ihren Monden). Zwischen diesen Planeten herrscht eine durchgängige Gemeinschaft in Rücksicht 1. des Centralkörpers, den sie in elliptischen Bahnen umkreisen, 2. der rechtläusigen Richtung sowohl ihres Umlaufs als ihrer Rotation, 3. der Fläche, in welcher diese Umläuse stattsinden, und die

^{*)} Ueber Descartes' Kosmogonie vergl. bieses Werk Bb. I. Th. I. (3. Aust.) S. 106—201, S. 350—57. — **) Allg. Raturgesch. u. s. w. Borr. (S. 229—33).

von der verlängerten Aequatorialebene des Centralkörpers nur wenig Be weiter die Planeten von ihrem gemeinsamen Mittel= punkte entfernt sind, um so geringer wird ihre Geschwindigkeit, um jo größer ihre Ercentricität, um fo geringer ift ihre Dichtigkeit, um io größer Maffe und Bolumen. Es läßt fich annehmen, bag jenfeits des Saturn und ber vermuthlich noch höheren Wandelsterne die Ercentricität der Bahnen bergeftalt wächst, daß zulett der Lauf der Planeten in den der Kometen übergeht und auf diese Weise die Kluft zwischen beiden vermittelt wird. Diefe Analogien fowohl ihrer Uebereinstimmung als ihrer stufenmäßigen, ben Entfernungen vom Centralforper proportionalen Berschiedenheit lassen uns ben systematischen Charafter ber Blanetenwelt erkennen. Aus ber Ginheit ihres Syftems erhellt bie Ginheit ihres Ursprungs. Run ift ber gemeinfame Ursprung noch nicht ber materielle und mechanische; es könnte auch der göttliche Wille sein. Aber wir haben ein System vor uns, worin es Abweichungen von der Uebereinstimmung und Ausnahmen von ber Regel giebt: biefe Erscheinungen insgesammt werden sich durch das Zusammenwirken vieler materieller Urfachen, wobei auch wechselseitige Störungen eintreten muffen, gutrefjender und zwangloser erklären lassen, als burch die unmittelbare Wirkjamkeit göttlicher Wahl und Absichten.*)

Indeffen scheint in einem wesentlichen Bunkt die sustematische Berfaffung unferes Beltbaues ber Annahme feiner mechanischen Erzeugung zu widerstreiten, ja dieselbe unmöglich zu machen. Die Umläufe ber Planeten find aus den Wirkungen zweier Kräfte zusammengesett: ber Centrivetal= und Centrifugaltraft ("ber Gravität und ber fchießenben Rraft"). Jene folgt aus ber Anziehung bes Centralkörpers. fommt biefe? Bober ber feitliche bem Planeten mitgetheilte Stoß, ber den senkrechten Fall verhindert und in die kreisende Bahn des Umichwungs verwandelt? Um biefe Schwungkraft auf natürlichem Bege zu erklären, fehlt die materielle Ursache, weil die Materie fehlt. Unsere himmelsräume sind leer oder mit so dünnem Stoffe erfüllt, daß sich hier teine Quelle entbect, woraus jene Krafte entspringen konnten. Co fah Newton die Sache und darum erkannte er im Schwunge der Planeten bie Grenze, "welche bie Ratur und ben Finger Gottes, ben Lauf der eingeführten Gesetze ber ersteren und den Wink des letzteren von

^{*)} Gbendas. Th. I. Ginleitung (Bb. VIII. S. 245—249). Th. II. Hauptst. I. (S. 263—267.) Hyptst. VIII. (S. 343—358).

einander scheidet". Es zeigte sich ihm kein anderer Ausweg, als "biese für einen Philosophen betrübte Entschließung".*)

Den Weg der Lösung entdeckt Kant. Er sindet mit Newton, daß zur Mittheilung der Schwungkräfte d. h. zur Erzeugung der Planeten und ihrer Umläuse eine Quelle von Stoff vorhanden sein müsse, der in dem gegenwärtigen Zustande unseres Weltsystems sehlt, aber er faßt darum nicht jene "betrübte Entschließung". Unsere Himmelskäume sind (an einem solchen Stoff) leer: sie sind es geworden, sie waren es nicht von jeher; es gab einen Zustand, worin die Materie noch kein Kosmos war, sondern ein Chaos, ein völlig gestaltloser, dunstförmiger Urstoff, der sich durch die ganze Weite des Weltgebäudes erstreckte und aus dem kraft der Anziehung und Abstoßung nach rein mechanischen Gesetzen kosmische Sondermassen, centrale und peripherische Körper, Planeten und Kometen, Ringe und Monde sich entwickelt haben.

II. Die mechanische Beltentstehung.

1. Anfang ber Weltbilbung.

Im Urzustande, der aller Weltbildung vorausgeht, ist der Stoff in äußerster Disgregation burch ben Raum zerstreut und verbreitet. In Diefem kosmischen Rebel besteht das Chaos. Die Elemente des Grunditoffe find nur durch ihre größere ober geringere Dichtigkeit unterschieben, ihre allein wirksamen Kräfte sind die ber Zuruckstoßung und Anziehung. Je bichter die Elemente sind, um so weniger zerstreut, um so gesammelter und gebrängter ift ihr räumliches Dafein, um so größer ihr räumlicher Abstand von einander. Diese Sammelpunkte muffen sogleich Mittelpunkte werden, die von allen Seiten ber die leichteren Elemente anziehen. Dadurch wächst ihre Masse, dadurch die Größe ihrer Unziehungsfraft. Co entstehen "verschiebene Klumpen", bie ben chaotisch zerstreuten Stoff sammeln und das Material bilden, woraus die centralen Weltförper hervorgeben. Sier ift ber Anfang ber Weltbildung. Wäre die Anziehung die einzig wirksame Kraft, so murde mit dem erreichten (Bleichgewicht jener Massen die Rube eintreten und der Anfang der Weltbildung mare zugleich beren Ende. Aber die entgegenwirkende Kraft ber Zurudstoffung läßt die Clemente nicht zur Rube kommen. den Streit dieser beiben Kräfte wird "das dauerhafte Leben ber Natur" erzeugt und erhalten.**)

^{*)} Ebenbaj. II. Hptft. VIII. (S. 351). — **) Ebenbaj. II. Hptft. I. (S. 265—68).

2. Die Entstehung ber Sonne.

Seben wir nun, wie von einem biefer Gravitationscentra aus ber Gang der Weltbildung gesehmäßig fortidreitet. Die leichteren Glemente fenten fich gegen die schweren, die kleineren Maffen gegen die größere, die badurch vermehrt wird. Je größer die Maffe, um jo größer ihre Anziehungsfraft. Die Senkung geschieht in ber Linie und Richtung bes Diefer Bewegung widerstrebt die Kraft der Burudstogung, Die jeder Theil ber Materie auf die benachbarten ausübt und von ihnen erleidet. Daburch werben die Verticalbewegungen modificirt, seitlich abgelenkt und in Wirbelbewegungen verwandelt, die sich wechselseitig burchfreuzen und ftoren, aber eben fo nothwendig ihren Streit auszugleichen bestrebt sind und ihre Bewegungen jo lange einschränken, bis fie ben Buftand ber kleinsten Wechselwirkung erreicht haben und alle in berfelben Richtung in horizontalen Linien b. h. in parallelen Zirkeln die Achse des Centralkörpers umtreisen. Dieser wird ein rotirender Ball, in welchem sich schwerere und leichtere Massen anhäufen, und ber sich zulest in eine flammende Rugel verwandelt; die Site, die aus der Reibung ber rotirenden Massen hervorgeht, erzeugt bas Feuer; bie leichteren Elemente, bie fortwährend zuströmen, nähren und erhalten dasselbe. So entsteht bie Sonne, welche bie Welt nm fich her erwärmt und erleuchtet.*)

3. Entstehung ber Blaneten und Rometen.

So weit die Wirkungssphäre des Centralkörpers reicht, werden die darin begriffenen Stoffe von dessen Anziehungskraft dergestalt beherrscht, daß sie entweder seine Masse durch ihren Fall vermehren oder in freien (parallelen) Zirkelläusen in derselben Richtung umkreisen müssen. It die Kraft des Schwunges geringer als die der Senkung, wie bei der größten Anzahl der zerstreuten Elemente des Grundstoffs, so folgt deren Fall; sind die beiden Kräfte einander gleich, so folgt der Umlaus. Diese Umläuse fordern nicht blos die gemeinsame Achse, sondern den gemeinsamen Mittelpunkt; nun ist unter den Parallelkreisen der Aequator der einzige, der durch den Mittelpunkt geht: daher müssen jene peripherischen Massen ihre Zirkelläuse in der verlängerten Aequatorialebene des Centralsförpers zu beschreiben suchen und sich deshalb nach den Gegenden des Weltraums drängen, die von beiden Seiten die bezeichnete Fläche so nah als möglich einschließen und den Centralkörper gleichsam gürtels

^{*)} Chenbaf. II. Hptft. I. (S. 268 figb.) Sptft. VII. Zugabe.

ober ringförmig umgeben. Wir sehen nicht mehr ein gestaltloses Chaos vor uns, sondern eine rotirende Centralmasse, um deren mittlere Zone sich nach Art einer Scheibe oder eines Ringes peripherische Massen, bie das gemeinsame Centrum in derselben Richtung umkreisen.

Innerhalb diefer Rotationsfphären bilden fich nun nach benjelben Bejetzen, die den gemeinsamen Centralkörper erzeugt haben, neue Gravitationscentra, die den schwebenden (Brundstoff, so weit ihre Kraft reicht, von allen Seiten anziehen und sammeln. So entstehen besondere Weltförper, die denselben Mittelpunkt umkreifen: die Planeten. Jest hat es keinen Sinn mehr zu fragen: woher nehmen die Planeten jene Rräfte, die ihren Umschwung um die Sonne wie um ihre eigene Achse hervorbringen? Die Antwort heißt: sie brauchen Kräfte dieser Art nicht erst zu empfangen, sie bringen sie mit auf die Welt, sie sind schon in ihrem Ursprunge gegeben und gleichsam ihr Apriori, benn biese neuen Weltkörper entstehen aus Glementen, die eine folche freisende Bewegung ichon haben und sie nun im Umlauf wie in der Rotation des Pla= neten fortsetzen. Man kann auch nicht mehr fragen: wie kommt es, baß bie Planeten mit ihren Umläufen auf eine gemeinsame Fläche bezogen find? Fit boch die Zone des Weltraums, deren Mitte jene gemeinsame Fläche ausmacht, ihre Heimath und Geburtsstätte. So löst sich das bisherige Räthsel aus dem gemeinfamen, materiellen und mechanischen Ursprung der planetarischen Weltkörper, und es bedarf nicht mehr des wunderthätigen Eingriffs durch die Hand Gottes. Diese Erklärungsart hat der Philosoph als einen Charakterzug seines Systems ausdrücklich hervorgehoben: "Die Bilbung ber Planeten in biefem Spftem hat vor einem jeben möglichen Lehrbegriffe biefes voraus, daß ber Urfprung ber Maffen zugleich ben Urfprung ber Bewegungen und die Stellung der Rreise in eben demfelben Zeitpunkte vorstellt." "Die Planeten bilden fich aus Theilchen, welche in ber Bobe, ba fie ichweben, genaue Bewegungen zu Birkelkreisen haben, also werben bie aus ihnen gufammengefetten Maffen eben diefelben Bewegungen in eben bem Grabe nach eben derselben Richtung fortseten."*)

Die Form der Planetenbahnen sind nicht genaue Zirkel, sondern Ellipsen von geringer und verschiedener Excentricität; die gemeinsame Fläche, in der diese Umläuse beschrieden werden, ist nicht genau die

^{*)} Ebendaj. II. Hptft. I. (S. 268-271.) Bgl. Hptft. IV. (S. 291 flgb.)

Aequatorialebene ber Sonne, sondern durchschneibet dieselbe und weicht von ihr nach beiden Seiten um einige Grade ab (Efliptif); auch fallen die Blanetenbahnen nicht genau in dieselbe Fläche, sondern sind etwas gegen einander geneigt: die Achse ber Blaneten steht auf ihrer Bahn nicht fenkrecht, fonbern schief, baber ihr Aequator nicht mit ber Ekliptif zusammenfällt, sondern dieselbe in einem kleineren oder größeren Winkel ichneibet (Schiefe ber Ekliptik). Alle biefe Abweichungen laffen fich füglich nicht aus Zweden, wohl aber zur Genüge aus mechanischen Ursachen erklären, die theils im Urfprunge, theils in der Entwicklungs= geschichte ber Planeten enthalten find. Aus ber örtlichen Lagerung und haufung jener peripherischen Maffen, welche bie Kerne gur Planetenbildung in sich schließen, erklärt sich die Lage der Ekliptik, d. h. die Abweichung der planetarischen Umlaufsebene von der Nequatorialebene der Sonne. Die Stoffe, aus benen ber Planet fich zusammensett, kommen aus verichiedenen Söhen ober Entfernungen vom Centralkörper, also mit vericiebener Geschwindigkeit, wodurch das Gleichgewicht der Central- und Edwungfraft gestört, also eine ungleichförmige Geschwindigkeit bes Um= laufs d. h. die Ercentricität der Bahn herbeigeführt wird. Da nun die Centralfraft um so schwächer wirkt, je weiter von beren Wittelpunkt die angezogenen Körper abstehen, so muß die Ercentricität der Blaneten= bahnen mit den Entfernungen von der Sonne zunehmen und umgekehrt. Indeffen find die Bahnen des Merkur und Mars am meisten ercentriich. Die erste dieser Ausnahmen will Rant aus der Nachbarschaft der Sonne und den Folgen ihrer Achsenrotation, die zweite aus der Rachbarichaft bes Jupiter und den Folgen seiner Anziehung erklären. Die Bielheit der Umftände, die an jealicher Naturbeschaffenheit Theil nehmen, gestatten feine abgemeffene Regelmäßigfeit.*)

Jenseits der Planeten wird mit den zunehmenden Entfernungen von der Sonne die Wirkung der Centralkraft so schwach und die Elemente des Grundstoffs, woraus sich neue Weltkörper bilden, so dünn und leicht, daß hier die Dunstkugeln der Rometen entstehen, die sich durch die Richtung, die Bahn und die Excentricität ihrer Umläufe von den Planeten unterscheiden und nicht mehr jene Regelmäßigkeit haben, die aus den gemeinsamen Bedingungen der letzteren folgte und ihren gemeinsamen Charakter bezeichnete.**)

^{*)} Ebendafelbst II. Hauptst. I. (S. 271—73). Hauptst. III. (S. 283—85). — **) Ebendas. II. Hauptst. III. (S. 282 u. 285—88).

Es ist einleuchtend, daß die Theile des Urstoffs, je dichter und schwerer sie sind, um so tiefer gegen ben Centralkörper vordringen und in um jo größerer Rabe von bemfelben ihre Umläufe beginnen: baber muffen die Dichtigkeiten ber Planeten fich umgekehrt verhalten, wie ihre Böhen ober Entfernungen. Es ist eben fo einleuchtend, baf bie Attractionssphäre der Planeten burch die der Sonne eingeschränkt mird und zwar um fo mächtiger, je näher sie berfelben stehen. Bon der Weite ber Attractionssphäre, die ber Blanet beherrscht, ift die Größe feiner Maffe und feines Bolumens abhängig: baber gilt ber Sat, bag je größer die Entfernungen von ber Sonne, um fo größer Daffe und Rauminhalt ber Planeten find. Daber find Jupiter und Saturn größer als die unteren Planeten; doch ist der Jupiter größer als der Saturn und der Mars kleiner als die Erde: diese Ausnahme folgt aus eben demfelben Grund als die Regel, denn die Attractionsfphären werden in verschiedenen Graden nicht blos durch die des gemeinsamen Centralkörpers eingeschränkt, sondern beschränken sich auch gegenseitig.*)

Es wäre unrichtig, aus dem obigen Verhältniß der Dichtigkeiten zu schließen, daß der Centralkörper der dichteste sein musse. Vielmehr sind in ihm alle Materien gehäuft, die der Centralkraft keinen Widerstand leisten konnten. Daher sinden sich hier die Stosse aller Art zusammen, während sie nach ihrer Dichtigkeit an die Planeten verhältnissmäßig (nach ihrer Entsernung von der Sonne) vertheilt sind. Die Erde ist viermal dichter als die Sonne. Und die Dichtigkeiten sämmtlicher Planeten mussen ungefähr der des Sonnenkörpers gleichkommen, wenn alle Weltkörper aus demselben Urstoss gebildet sind. Run sindet nach Buffons Rechnung ein solches Verhältniß (640:650) in der That statt. Diese Analogie bezeugt den gemeinsamen materiellen Ursprung der Sonne und Planeten: "sie ist genug", sagt Kant mit triumphirender Befriedigung, "um die gegenwärtige Theorie von der mechanischen Bildung der Himmelskörper über die Wahrscheinlichkeit der Hypothese zu einer förmlichen Gewisheit zu erheben."**)

4. Entftehung ber Monbe und Ringe.

Der Ursprung ber Monde ist bem ber Planeten völlig analog: sie entstehen in ber Wirkungssphäre ber letteren aus Massen, die von ber Centralkraft beherrscht werben, aber burch die Schwungkraft, die sie

^{*)} Gbendaß. II. Hauptst. II. (S. 278—76 u. 278—81). — **) Gbendaß. II. Hutst. II. (S. 281).

erlangt haben, die Bewegung des Falls in die des Umlaufs verwandeln. Natürlich muß das Gebiet der planetarischen Attraction weit und umfassend genug sein, um so viel Stoff und Spielraum zu besitzen, als zur Bildung der Wonde erforderlich ist: daher die großen Planeten allein, wie Jupiter und Saturn, eine Mehrzahl von Trabanten haben, während unter den kleineren nur die Erde von einem Wonde begleitet wird und blos von einem einzigen.*)

Die Geburtsftätte ber Planeten, wie ber Monde, find bie peripherijchen, um die mittlere Zone des Centralkörpers ringförmig angehäuften Raffen. Ginen folden Ring, gleich einem Denkmal aus ber Urgeschichte ber Weltkörper, zeigt in unserem Planetenspftem noch ber Saturn. Die Ericheinung besselben gebort unter bie Thatsachen, welche die Richtigkeit der kantischen Rosmogonie bezeugen. Sie gilt als eine der seltsamsten und ift eine der begreiflichsten: "3ch getraue es mir zu behaupten", fagt Kant, "baß in ber ganzen Natur nur wenig Dinge auf einen so begreiflichen Ursprung können gebracht werden, als biefe Besonderheit des himmels aus dem roben Ruftand der ersten Bilbung nich entwickeln läßt." Es bedarf nur die Borftellung einer rotirenben Dunftkugel, um die mechanischen Urfachen zu verstehen, die jene Ericeinung erzeugt b. h. die Dunstmaffen, die sich von der Oberfläche des Blaneten erhoben, in einen Ring umgestaltet haben, ber nun in concentrifchen Birfelläufen feinen Centralforper beständig umfdwebt. Diefer Ring ift ein Geschöpf bes Planeten, aus ber Atmosphäre besselben fraft der Rotation entstanden. Mit der Geschwindigkeit des Umschwungs wachft die Schwungfraft ber atmosphärischen Theile; in ber Aequatorial= ebene des Centralkörpers ist ihr Umlauf nothwendig der schnellste: hier erreichen die aufsteigenden Dunstmaffen eine folche Bobe und Schwungfraft, daß fie nicht mehr an den Leib des Planeten gefeffelt bleiben, iondern sich logreißen und benfelben in freien Zirkelläufen umkreisen. So wird aus ber atmosphärischen Dunftkugel eine Scheibe und aus diefer ein Ring, ba von beiben Bemifphären bie Dunftmaffen ihr zustreben und fie umlagern.**)

5. Sonne, Mond und Erbe.

Richt blos bie Entstehung, auch bie Bilbungsgeschichte ber Beltförper geschieht auf analoge Beise. Ihr gemeinsamer Urzustand ist ber burch ben Weltraum chaotisch zerstreute, bunftförmig ausgebreitete Stoff;

^{*)} Ebendaf. II. Hptft. IV. (S. 288-91). - **) Ebendaf. II. Hptft. V. (S. 297-300).

bieser kosmische Nebel braucht bei seiner äußersten Disgregation einen Vorrath gebundener Wärme; bei dem Uebergange in dichtere Zustände, der mit der Wirksamkeit der chemischen und mechanischen Attraction eintritt, muß Wärme frei werden und zwar in Mengen, die der Größe der Massen proportional sind. Daher ist mit dem Anfange der Weltsbildung eine ungeheure Wärmeentwicklung nothwendig verbunden, und zwar muß der Centralkörper, weil er die größte Masse ausmacht, allemal auch die größte Hise haben und erzeugen, d. h. er muß eine Sonne werden.

Der Anfangszustand der beginnenden Weltkörper kann demnach fein anderer fein als der feuerfluffige, fie find auf ihrer erften Bildungestufe brennende Dunftfugeln, die in Folge junehmender Berbichtung Wärme ausstrahlen, baburch ihre Oberfläche allmählich abkühlen, in den trostbar flüffigen Zustand verwandeln und zulett fest machen. So muß man sich die Erbe auf einer weiteren Bilbungsftufe als "ein im Waffer aufgelöftes Chaos" vorstellen, als einen "Urschlamm", wie die Alten fagten, von dem bie obere Atmosphäre noch nicht geschieden mar. Es gab bamals nur eine unterirbifche Atmosphäre, elaftifche Dünfte im Innern ber Erde, beren Ausbruche bie Oberfläche umgeftaltet und die Unebenheiten berfelben erzeugt haben; die Ursachen unserer Ur= gebirge maren solche "atmosphärische Eruptionen", wie Kant sie nennt, bie sich burch ben Umfang, die Beschaffenheit und Gestaltungsart ber Maffen, die sie gehoben haben, von den späteren vulcanischen untericheiben. Und ber Bilbungsgeschichte ber Erdoberfläche sei bie ber Mondoberfläche analog. Daher beftreitet unfer Philosoph auch ben vulcani= ichen Ursprung ber Mondgebirge, als bei Gelegenheit einer Entdeckung Berschels diese Frage von neuem zur Sprache kam. Wir haben ben fleinen Auffat "Ueber bie Bulcane im Monbe" bier in ben Gang unserer Darstellung eingefügt, weil er die kantische Rosmogonie ergänzt und "in Ansehung derselben von Erheblichkeit ist", obwohl er ein Menichenalter später erschien.*)

Ein Ausspruch Lichtenbergs veranlaßte Kant zu seiner letten naturwissenschaftlichen Schrift: "Etwas über ben Sinfluß des Mondes auf die Witterung" (1794). Der göttingische Physiker hatte gesagt: "Der Mond sollte zwar nicht auf die Witterung Sinfluß haben, er hat aber doch darauf Sinfluß". Diesen Sat nahm der Philosoph als eine Anti-

^{*)} Ueber die Bulcane im Monde. 1785. (Bb. IX. S. 107-117.)

nomie, die er ausführte und dann so aufzulösen suchte, daß jener Einstuß kein directer, wohl aber ein indirecter sein könne, indem der Mond kraft seiner Anziehung die "imponderable Materie" bewege, die unsere Atmosphäre bedecke und durch ihre Vermischung mit oder Trennung von derselben die Elasticität und dadurch mittelbar auch das Gewicht der Luft zu ändern vermöge.*)

6. Firfterne und Rebelfterne.

In unserer Planetenwelt find Jupiter und Saturn mit ihren Trabanten gleichsam Sonnenspsteme im Kleinen; die Blaneten, Monde und Rometen find Glieber eines Systems, beffen Centralkörper unfere Sonne ift; diese selbst aber ift auch nur Glied einer höheren nach benfelben Befeten entstandenen und geordneten Sternenwelt. Wir muffen uns ein Syftem von himmelskörpern vorstellen, worin jedes Glied eine Sonnenwelt ausmacht, alle burch ungeheure Entfernungen geschieden, aber auf einen gemeinsamen Mittelpunkt und eine gemeinsame Fläche bezogen: ein unendlich vergrößertes Planetenspftem, beffen Glieder "Sonnen ber oberen Welt" und "Wandelsterne einer höheren Weltordnung" sind. Da wir uns in berfelben Fläche befinden, um welche biefe höheren Beltförper fich gehäuft und gruppirt haben, fo muß von unserem tosmischen Standpunkt, b. h. von bem unseres Sonnensystems aus jene Sternenwelt als eine lichte, von einem weißen Schimmer erhellte Zone der Himmelstugel in der Richtung eines größten Kreises erscheinen: fo erklärt fich das Phanomen ber Milchstraße, die fich zu ben Firsternen verhält, wie der Thiertreis zu den Planeten. Schon der Engländer Bright hatte aus diesem Phanomen die Beziehung ber Firsterne auf einen gemeinfamen Blan und baraus die systematische Berfassung der= jelben erkannt; Brablen wollte eine fortrückende Bewegung biefer fogenannten Firsterne beobachtet haben, und Kant vermuthete aus Grunden der Lage im Sirius ihren gemeinsamen Centralkörper. (Die Fortrudung geschieht für unfer Auge so unmerklich, daß sie bei bem Sirius einem der nächsten Firsterne, nach Hungens' Berechnung binnen 4000 Jahren nur einen Grad ausmacht.) **)

Segen wir nun, daß es Systeme von Gestirnen giebt, die von dem der Milchstraße so weit entfernt sind, als diese von der Sonne,

^{*)} Etwas über den Einstuß des Mondes auf die Witterung (Bb. IX. S. 119—28).

- **) Aug. Naturgeschichte des Himmels u. s. f. Th. I. Bgl. Th. II. Hauptst. VII. (Br. VIII. S. 250—57. S. 340 Anmig.)

jo werben uns diese Sternenwelten nicht mehr als helle Zone, sonbern nur noch als kleine, schwach erleuchtete, elliptisch gesormte Räumschen erscheinen können: so erklärt sich das Phänomen der Nebelsterne. Unser Planetensystem ist eine Welt, worin die Größe der Erde wie ein Sandkorn verschwindet; die Milchstraße ist eine Welt von Welten; die Nebelsterne zeigen, daß es solcher Welten viele giebt. Hier eröffnet sich der Blick in das unendliche Feld der Schöpfung, in einen Abgrund wahrer Unermeßlichkeit, deren Größe zu fassen wir unvermögend sind. Aber die erhabene Vorstellung, die wir von dem Weltall gewinnen, liegt nicht blos in der unermeßlichen Zahl, Größe und Entsernung der Massen, sondern vor allem darin, daß sie als die fortschreitenden Glieder eines und besselben Systems erscheinen, das nach denselben nothwendigen Seseten sich aus dem Chaos entwicket.*)

7. Weltentstehung und Weltuntergang.

Die Welthildung gehört zur Schöpfung; sie ist nicht das Werk eines Augenblick, fonbern einer völlig naturgemäßen Entwicklung und Geschichte, die ihren zeitlichen Anfang bat, von einem Mittelpunkte aus beginnt und ftetig in ungeheuren Zeiträumen fortschreitet, aber nie fertig fein und barum nie aufhören wird, benn ber Raum, ben fie beleben, wie das Chaos, das sie gestalten und ordnen soll, ist unermeßlich, darum auch die Zeit unbegrenzt, worin diese Ausbildung stattfindet. Als Weltbildung (bie ben Stoff voraussett) ist die Schöpfung Natur= geschichte, die zeitlich fortschreitet, barum auch zeitlich beginnt, aber nicht enbet. Diefe Lehre von ber "fucceffiven Bollenbung ber Schöpfung" bezeichnet ber Philosoph selbst als ben erhabensten Theil seiner Theorie. Die gleichzeitigen Zustände der Weltförper werben bemnach sehr verschiedene Entwicklungsstufen in der Ausbildung des Kosmos barftellen, und bas unermegliche Chaos, bas erft jum geringften Theile überwunden ist, birgt noch in seinem Schoofe ben Samen zahlloser fünftiger Welten, benn eine Welt und eine Milchstraße von Welten verhält sich zur unendlichen Schöpfung, wie eine Blume ober ein Infect zur Erbe.

Die Weltentwicklung im Großen und Ganzen ift von enblofer Dauer, nicht ber Bestand ber einzelnen Beltkörper und Systeme. Bie sie entstanden sind, mussen sie wieder untergehen und in das Chaos

^{*)} Ebenbas. Th. I. (S. 257-60.)

zurücklehren, aus dem sie hervorgingen. Die Umlaufsgeschwindigkeit der Wandelsterne wird mit der Zeit ermatten; von der Centralkraft überswältigt, werden sie in die Sonne herabstürzen, die nächsten zuerst, und am Ende wird das ganze Planetengebäude in dem ungeheuren Weltsbrande zerstört werden, worin zuletzt die Sonne sich selbst verzehrt. So wird ein Zeitpunkt kommen, wo diese Erde, diese Planeten nicht mehr sind und die Sonne erloschen ist. Aber wie die Entstehung, ist auch der Untergang der Weltkörper weder plözlich noch gleichzeitig; während alte Welten in der Nähe des Centralkörpers einstürzen, erzeugen sich neue aus dem Chaos jenseits der kosmischen Systeme, und so befindet sich die Weltbildung zwischen den Ruinen der zerstörten und dem Chaos der noch unentwickelten Natur.

Die Bergänglickeit ist das nothwendige Schickal aller endlichen Dinge, keines ist davon ausgenommen: dem Zusammensturz der Plaznetenwelt wird der Untergang auch der Fixsterne solgen. Aber das Chaos ist der Samen des Kosmos; daher ist die Rückehr in dasselbe keineswegs Vernichtung, sondern Welterneuerung von Grund aus, und so erhält sich im Großen und Ganzen die Weltentwicklung in ewiger Dauer, indem gleichzeitig alte, ausgebildete und ausgelebte Welten in das Chaos zurücksallen und neue daraus hervorgehen. In dieser großartigen Anschaumg sinden jene kosmogonischen Ideen der alten Philosophen von der Succession zahlloser Welten und dem unausschörlichen Bechsel zwischen dem Untergang der Welten und dem unausschörlichen Bechsel zwischen dem Untergang der Welt und ihrer Wiedergeburt eine gewisse Vestätigung. Die Natur gleicht wirklich "dem Phönix, der sich mur darum verbrennt, um aus seiner Asche wiederum verjüngt auszuleben."*)

III. Die Grenzen ber mechanischen Rosmogonie.

1. Mechanismus und Organismus.

Die Aufgabe einer rein mechanischen Welterklärung scheint vermessen, als sie ist; nur muß man dieselbe in ihren gehörigen Grenzen halten und die Schranken beachten, die nicht zu überschreiten sind. Wo es sich blos um mechanische Erzeugungen handelt, wie die Entstehung, Bildung und Bewegung der Weltkörper, folgt alles einsach genug aus der Natur des Stoffs und der Wirksamkeit der ihm inwohnenden Kräfte.

^{*)} Ebenbas. Th. II. Hptst. 7. (S. 321—333. S. 338 figb.) Fiscer, Seig. d. Philosophic. 2. Bb. 2. Aust.

"Denn wenn Materie vorhanden ist, welche mit einer wesentlichen Attractionskraft begabt ift, so ift es nicht schwer, diejenigen Ursachen zu bestimmen, die zu ber Ginrichtung bes Weltspftems, im Großen betrachtet, haben beitragen können. Man weiß, was bazu gehört, bag ein Körper eine kugelrunde Figur erlangen, man begreift, mas erforbert wirb, daß freischwebenbe Rugeln eine treisförmige Bewegung um den Mittelpunkt anstellen, gegen ben sie gezogen werben. Die Stellung ber Kreife gegen einander, die Uebereinstimmung der Richtung, die Ercentricität, alles kann auf die einfachsten mechanischen Ursachen gebracht werben, und man barf mit Zuverficht hoffen, fie zu entbeden, weil fie auf die leichteften und beutlichsten Grunde gefett werben können." Dagegen ift bie innere Beschaffenheit ber organischen Körper, auch ber niedrigsten, viel zu unbefannt und zu complicirt, um die mechanische Erklärungsweise eben fo leicht und erfolgreich auf sie anzuwenden. Sier ift die in ber Natur felbst gelegene Grenze, die zu überschreiten vermeffen und unvorfichtig mare. "Ift man im Stande zu fagen: gebt mir Materie, ich will euch zeigen, wie eine Raupe erzeugt werben könne?" "Dan barf es sich also nicht befremben lassen, wenn ich mich unterstebe zu fagen: daß eher die Bildung aller himmelskörper, die Ursache ihrer Bewegungen, furz ber Ursprung ber ganzen gegenwärtigen Berfassung bes Beltbaues werben können eingesehen werben, ebe die Erzeugung eines einzigen Rrautes ober einer Raupe aus mechanischen Gründen beutlich und vollständig kund werden wird."*) Wir erkennen ben kritischen Denker, ber zwar die Möglichkeit einer mechanischen Entstehung der organischen Rörper nicht ausbrudlich verneint, aber bie medanische Erflärung berfelben für fo schwierig, ja unmöglich erachtet, bag er biefer Ertlärungsart hier eine Grenze fett und unverkennbar auf den Gebrauch ber Aweckbegriffe hinweist.

2. Die Geftirne und ihre Bewohner.

Die Organismen sind die Bewohner der Weltkörper, die erst nach ihrer völligen mechanischen Ausbildung einen solchen Zustand der Fruchtsbarkeit und Bewohnbarkeit erreichen, daß sie organische Körper erzeugen und erhalten können. Die Beschaffenheit der letzteren, die leibliche und psychische, ist durch die ihres kosmischen Bohnortes bedingt. Die Mensichen sind Söhne der Erde. Wie verschieden Geist und Naterie, die

^{*)} Ebenbas. Borrebe. (S. 238.)

Araft des Denkens und die der Bewegung auch sein mögen, so ist es boch gewiß, daß die alleinige Quelle aller unserer Borstellungen und Begriffe die Sinbrude find, die das Universum burch unseren Körper in unserer Seele erregt, daß bemnach von ber Beschaffenheit bieses Körpers uniere Borstellungs- und Denktraft völlig abhängt.*) So wenig bie einzelnen Weltkörper bie Zwede ber Schöpfung find, so wenig find es beren Bewohner; sonst wäre jeder unbewohnte Weltkörper ein verfehlter Schöpfungszweck und jeder untergegangene ein verlorener. Wenn sich die Menschen für die Endawecke der Schöpfung halten, so ist diese Sin= bildung ein Vorurtheil, das im Anblick des Weltalls verschwindet. "Die Unenblichkeit ber Schöpfung faßt alle Naturen, die ihr überschwenglicher Reichthum hervorbringt, mit gleicher Nothwendigkeit in sich. Bon der erhabensten Klasse unter den denkenden Wesen bis zum verachtetsten Infect ift ihr tein Gefchöpf gleichgultig, und es tann teines fehlen, ohne daß die Schönheit bes Ganzen, welche in bem Rusammenhang besteht, baburch unterbrochen mürbe." **)

Die Bewohner ber Weltkörper sind beren Geschöpfe und in ihrer Beschaffenheit denselben analog: darum entspricht der Stufenfolge der Planeten die ihrer Bewohner. Je dichter die Stoffe sind, woraus der Weltkörper besteht, um so gröber die Organisationen, um so träger die Denkkraft, mächtiger die Begierden, trüber und unklarer die Vorstellungen, zahlereicher die Irrthümer und Laster. Da nun die Planeten um so dichter sind, je näher sie der Sonne stehen, so muß die körperliche wie geistige Organisation der Planetenbewohner vom Merkur dis zum Saturn in einer richtigen Gradfolge nach der Proportion ihrer Entsernungen von der Sonne an Vollsommenheit wachsen und fortschreiten." Diese Regel sindet Kant durch die Natur der oberen Planeten, die Zahl ihrer Monde, die Schnelligkeit ihrer Rotation und die Leichtigkeit ihrer Stoffe dergestalt bestätigt, "daß sie beinahe den Anspruch auf eine völlige Ueberzeugung machen sollte".***)

Da aber die mechanische Erklärungsweise überhaupt nicht im Stande sein soll, das Wesen der Organisation zu ergründen, so liegt diese gauze Theorie von der Stufenfolge der Planetenbewohner und der geistigen Bollkommenheit der Bevölkerung des Saturn nicht mehr innerhalb der Grenzen einer mechanischen Kosmogonie. Rachdem der Philosoph noch

^{*)} Ebenbas. Th. III. (S. 367). — **) Ebenbas. Th. III. (S. 362—66). — ***) Ebenbas. Th. III. (S. 372 sigb.).

eben die völlige Abhängigkeit des Geistes von der körperlichen Organi= fation und dieser von ber Beschaffenheit bes Planeten behauptet hatte, blieb ihm eigentlich kein Raum mehr für die Unsterblichkeit der menfclichen Seele und beren Aussichten ins Jenfeits. Doch verlockte ihn feine Ibee von den planetarischen Entwicklungsstufen zu einem solchen Fernblick auf ben Jupiter und Saturn: "Sollte die unsterbliche Seele wohl in ber gangen Unenblichkeit ihrer fünftigen Dauer, die bas Grab felber nicht unterbricht, sondern nur verändert, an diesen Bunkt des Belt= raums, an unsere Erbe jeberzeit geheftet bleiben? Sollte fie niemals von den übrigen Wundern der Schöpfung eines näheren Anschauens theilhaftig werben? Wer weiß, ift es ihr nicht zugebacht, daß sie bereinst jene entfernten Rugeln bes Weltgebäudes in der Nähe foll kennen ler= nen?" "Wer weiß, laufen nicht jene Trabanten um ben Jupiter, um uns bereinft zu leuchten?" Inbeffen wollte biefe Betrachtung feineswegs ein folgerichtiger, sondern nur ein erbaulicher oder ergötlicher Beschluß ber Raturgeschichte bes himmels fein. "Es ift erlaubt", fügt ber Bbi= losoph sogleich hinzu, "es ist anständig, sich mit bergleichen Vorstellungen zu belustigen, benn niemand wird die Hoffnung bes Rünftigen auf fo unsichere Bilber ber Einbildungstraft gründen."*)

3. Schöpfung und Entwicklung. Gott und Welt.

Das Gebiet ber mechanischen Kosmogonie erstreckt sich vom Chaos bis zur Bilbung ber organischen Körper: ber Ursprung des Stoffs von der einen und der des Lebens von der andern Seite sind die nicht zu überschreitenden Grenzen ihrer Erklärungstragweite; die erste Grenze liegt vor, die zweite in der Natur der Dinge. Die Natur im Zustande des Chaos grenzt, wie Kant sich ausdrückt, unmittelbar mit der Schöpfung.**) Ist die Materie gegeben, so bildet sich der Kosmos in dem uns ein-leuchtenden Wege selbständiger mechanischer Entwicklung. In der Frage nach dem Ursprunge des Stoffs scheidet der Philosoph den Begriff der Schöpfung von dem der Entwicklung, die Schöpfungsthat von der Schöpfungsgeschichte (Naturgeschichte) oder, was dasselbe heißt, die directe, unmittelbare Schöpfung von der indirecten, durch natürliche Ursachen vermittelten.

Wenn Kant "Naturgeschichte bes Himmels" lehrt, wo Rewton Schöpfung sah, so will er bamit die lettere nicht etwa verneint, auch

^{*)} Ebendaj. Th. III. (S. 379 flgd.) — **) Ebendaj. Th. II. Hptft. I. (S. 266).

nicht verkurzt, sondern nur in der Geltung des Wunders eingeschränkt und das Gediet ihrer naturgemäßen Entwicklung erweitert haben. Wenn er den atomistischen Philosophen des Alterthums darin beistimmt, daß die Welt aus den elementaren Grundstoffen lediglich durch die natürlichen und mechanischen Ursachen der Bewegung entstanden sei, so theilt er deshalb nicht auch den atheistischen Charakter jener Lehre. Si ist dem tieser denkenden Philosophen unmöglich, den Grundstoff für die unbedingt erste oder letze Ursache der Welt anzusehen. Man muß zwischen Urzustand und Ursache wohl unterscheiden. Als Urzustand genommen, ist die Vorstellung von dem chaotisch zerstreuten Grundstoff richtig und an ihrem Ort. Als letzte Ursache, als unbedingtes grundloses Dasein verstanden, ist sie Unsinn, und der Ansang der Weltgeschichte ähnelt dem der Kindergeschichte: "Es war einmal ein Mann"; hier heißt es: "Es war einmal ein großer, großer Nebel".

Die mechanische Rosmogonie erscheint in ber Betrachtung unseres Philosophen so wenig als eine Begründung bes Atheismus, daß sie ihm vielmehr als die nachdrudlichste Widerlegung besselben gilt. Weil nich bie Welt aus eigener Kraft nach nothwendigen Gesetzen aus bem Chaos entwidelt und die natürlichen Urfachen hinreichen, um die Ordnung und Uebereinstimmung ber Dinge zu erklären, barum ift bie Natur selbständig und bebarf teiner göttlichen Regierung und teiner Gottheit : fo foliegen bie Raturaliften. Gerade entgegengefest fcbließt Rant: "es ift ein Gott eben beswegen, weil die Natur auch felbst im Chaos nicht anders als regelmäßig und ordentlich verfahren kann."*) Beil die Birksamteit ber Materie an Gesetze gebunden ift, die in ihr liegen, aber nicht von ihr ftammen; weil die Mechanik blinder Kräfte nothwendige Folgen hat, die miteinander übereinstimmen, weil turzgefagt aus bem Chaos ein Rosmos hervorgeht und die Unvernunft nie die Urfache ber Bernunft sein kann: barum ist die tiefste Ursache ber Welt nicht bie Materie, sonbern Gott. Er ift um so mehr ber machtige und weise Schöpfer ber Welt, je weniger er nothig bat, ihr Baumeister zu sein. "Er hat in die Rräfte ber Natur eine geheime Kunft gelegt, sich aus bem Chaos von felber zu einer vollkommenen Weltverfaffung auszubilben." Gerabe bie selbständige, freie und gefehmäßige Entfaltung ber Belt beweift, daß sie weber von ber Willfür eines Despoten, noch von ber blinden Macht des Zufalls beherrscht wird. Die Weltentwicklung ift

^{*)} Cbendas. Vorrebe (S. 280 figb.).

in den Augen Kants der einleuchtende Erkenntnißgrund der Schöpfung, der deutlichste Beweisgrund der Existenz Gottes; daher auch die spätere Schrift über den "einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes" auf unsere Kosmogonie zurücksommt und deren Grundgedanken in sich aufnimmt. Was er in diesem Sinn in der Vorrede zur "Naturgeschichte des himmels" den Naturalisten und Freigeistern entgegenhält, genau dasselbe läßt Schiller seinen Posa dem Könige Philipp sagen:

Sehen Sie sich um In seiner herrlichen Natur! Auf Freiheit Ist sie gegründet — und wie reich ist sie Durch Freiheit! — — Er — ber Freiheit

Er — ber Freiheit Entzückende Erscheinung nicht zu stören — Er läßt des Uebels grauenvolles Heer In seinem Weltall lieber toden — ihn Den Küustler wird man nicht gewahr, bescheiden Verhüllt er sich in ewige Geseke; Die sieht der Freigeist, doch nicht Ihn. Wozu Ein Gott? sagt er; die Welt ist sich genug. Und keines Christen Andacht hat ihn mehr Als dieses Freigeists Lästerung gepriesen.

Die spstematische Verfassung ber Blaneten: und Sonnenwelten bezeugt ihren gemeinsamen Ursprung; die Uebereinstimmungen wie Abweichungen, die in einem System von Banbelsternen in Rudficht ihrer Lage, Bewegung und Richtung stattfinden, bezeugen ihre gemeinsame und mechanische Abstammung von einem und demselben Urstoff. Aber daß die mechanische Wirksamkeit zweckmäkige Folgen und ein wohlgeordnetes Ganzes hervorbringt, daß die Dinge für einander find, daß sie in einer durchgängigen Wechselwirkung steben und zusammengebören: diese Amedaemeinschaft beweist, daß sie in ihrem tiefsten und letten Grunde nicht von ber Materie, sonbern von ber Bernunft abstammen. Der Philosoph bezeichnet die materielle Erzeugung und zweckmäßige Einrichtung ber Dinge als ..einen unleugbaren Beweis von ber Gemeinschaft ihres ersten Ursprungs, ber ein allgemeiner böchster Verstand sein muß, in welchem die Naturen der Dinge zu vereinbarten Absichten entworfen werben." So gilt unserem Kant ber teleologische Beweis an biefer Stelle noch in ungeschwächter Rraft, nicht etwa trot seiner mechanischen Rosmogonie, sondern auf Grund berselben. "Ich erkenne ben ganzen Werth berjenigen Beweise, bie man aus ber Schönheit und

vollkommenen Anordnung des Weltbaues zur Bestätigung eines höchste weisen Urhebers zieht. Wenn man nicht aller Ueberzeugung muthwillig widerstrebt, so muß man so unwidersprechlichen Gründen gewonnen geben."*)

Wir bemerken biese Stellen als ein ausbrückliches Reugniff, wie sehr bamals ber Philosoph noch mit ber beutschen Metaphysik in Aniebung der Beweise vom Dasein Gottes übereinstimmte und namentlich die Geltung bes teleologischen anerkannte, mit bem unfere Aufklärung vorzüglich Staat machte, und ben er felbft später entschieben verwarf. Insbesondere finden wir in der Art und Weise, wie er die mechanische und teleologische Weltanschauung zu vereinigen bestrebt ist, das Zeugniß feiner Uebereinstimmung mit Leibnig. Er lehrt die mechanische Entwidlung ber Welt: seine mechanischen Lehrbeariffe stammen von Newton, die Idee der Entwicklung, die als solche schon den Aweckbegriff in sich trägt, ftammt von Leibnig. In seiner erften Schrift suchte Rant bie Bermittlung zwischen Descartes und Leibnig, in ber zweiten bie zwischen Leibniz und Remton. Es ift gang im Geifte ber Monabenlehre gebacht, wenn ihm die Ordnung der Dinge als eine unenbliche Stufenreihe von Besen erscheint, die in ununterbrochener Grabfolge fortschreiten; in dieser Reihenfolge hat jedes Glied feine innere Nothwendigkeit, nicht blos seinen außeren Rugen; jebes ift eine burch sich berechtigte Stufe in bem Continuum des Ganzen. Sier ift ber Mensch, weit entfernt bas oberfte Geschöpf zu fein, nur ein Mittelwesen und barum keineswegs ber Mittelpunkt ober Endamed ber Schöpfung.

Die Ibee ber mechanischen Entstehung und der fortschreitenden Entwicklung des Weltalls herrscht in Kants Kosmogonie. Den mechanischen Entwicklungsstufen der Planeten entsprechen die geistigen ihrer Bewohner, und die Fortdauer der menschlichen Seele ist eine Fortentwicklung vielleicht auf höheren Planeten. Solche Analogien aufzusunden
und zu versolgen lag in der Richtung der leibnizischen Lehre, und wir
wissen, welche fruchtbare und gewagte Anwendungen Serder von dieser
Art poetischer Speculation in seinen "Ideen zur Philosophie der Geschichte der Wenschbeit" gemacht hat. Kant, der einen solchen "schwärmenden Verstand", der sich leicht in das Gebiet eingebildeter und falscher Analogien verstieg, ein Wenschenalter später an dem Versasser der
"Ideen" nachbrücklich und mit Recht tabelte, war in seiner Kosmogonie

^{*)} Ebenbaj. Borrebe (S. 280, S. 224).

nicht frei von einer ähnlichen Neigung, obwohl er die Unsicherheit ihrer Gebilde einsah.

Aber sein wissenschaftlicher Forschungstrieb sesselteite ihn in ber diessseitigen Welt und verweilte mit Vorliebe in der Betrachtung unseres Planeten. Die physische Aftronomie führte ihn zur physischen Geographie und diese zur Anthropologie; der Entwicklungsgang der kantischen Phislosophie läßt sich darin dem der griechischen vergleichen: sie steigt von der Betrachtung des Himmels herab zu der des Menschengeschlechts und vertieft sich zuletzt in die Erforschung der menschlichen Vernunft. In diesem Sinne darf auch von Kant gelten, was man von Sokrates gesagt: daß er die Philosophie vom Himmel auf die Erde herabgesführt habe.

Behntes Capitel.

Rants naturgeschichtliche Forschungen. B. Geologie und Geographie.

I. Buftande und Beranberungen ber Erbe.

1. Achjenbrehung.

Die Preisfrage, welche die Addemie der Wissenschaften zu Berlin für das Jahr 1754 gestellt hatte, forderte eine "Untersuchung der Frage, ob die Erde in ihrer Umdrehung um die Achse, wodurch sie die Abswechselung des Tages und der Nacht hervorbringt, einige Beränderung seit den ersten Zeiten ihres Ursprungs erlitten habe, und woraus man sich ihrer versichern könne?" Rants dritte, nach der Rosmogonie versfaßte, aber vor ihr veröffentlichte Schrift war der Beantwortung dieser Frage gewidmet.*)

Da die Veränderung nur die Rotationsgeschwindigkeit betreffen und von einer Beschleunigung berselben nicht die Rede sein kann, so ist ihre mögliche Verminderung das in Frage stehende Thema. Run giebt es außerhalb der Welkkörper keine Materie im Raum, die durch Widerstand und Reibung eine solche Verminderung bewirken könnte; es bleibt daher als die einzig mögliche Hemmungsursache nur die vereinigte Anziehungskraft der Sonne und des Wondes übrig. Die

^{*)} S, oben Cap. VI, S. 106 (186. VIII. S. 207-215). Bgl. vor. Cap. S. 132.

Attraction bes lettern bewegt die flüssigen Theile der Erdoberfläche und bewirkt eine Erhebung oder Anschwellung des Meeres in allen gerade unter dem Monde befindlichen Punkten auf der ihm sowohl zu- als abzekehrten Seite der Erde; so entsteht der Wechsel von Fluth und Ebbe, und da jene Punkte von Morgen gegen Abend fortrücken, so erzeugt sich in eben dieser der Achsendrehung der Erde entgegengesetzten Richtung eine beständige Meeresströmung, die nun auf die Rotationszgeschwindigkeit der Erde nothwendig einen hemmenden Sinsus ausübt. Wie gering auch dei dem Größenwerhältniß der bewegten Massen diese Sinduse sein mag, so sindet sie doch fortwährend statt und ohne jeden Ersas. Durch ihre beständige Summirung werden kleine Wirkungen beträchtlich, und Kant will berechnen, daß die Jahreslängen, zwischen denen zwei Jahrtausende abgelausen sind, schon um $8^{1/2}$ Stunden disserteren*)

Da uns ber Mond immer dieselbe Seite zukehrt, so ist die Dauer seiner Achsenrotation so groß als die seines Umlaufs um die Erde; wir dürsen annehmen, daß die Geschwindigkeit der ersten einst weit größer war und durch die Anziehungskraft der Erde dis zu diesem Grade vermindert worden ist. Sine solche Sinwirkung aber konnte die Stde nur ausüben, so lange der Mond noch in slüssigem Zustande war, und sie selbst mußte bereits in den festen Zustand übergegangen sein, um nicht dasselbe Schicksal von Seiten des Mondes zu erfahren. Hieraus erhellt, daß die Entstehung und Ausbildung des Mondes jünger ist als die der Erde, daß also die Weltkörper nicht plöglich, sondern successiv entstanden sind im Wege einer naturgeschichtlichen Entwicklung. "Ich habe", sagt der Philosoph am Schluß seiner Abhandlung, "diesem Borwurf eine lange Reihe Betrachtungen gewidmet und sie in einem System verdunden, welches unter dem Titel Kosmogonie in Kurzem öffentlich erscheinen wird."

2. Beraltung.

Die Verminberung ber Rotationsgeschwindigkeit der Erde ist eine fortschreitende Beränderung ihrer Zustände und gehört als solche zur Geschichte der Erde; doch hat der Philosoph bei dem Mangel historisch einleuchtender Gründe die Sache physikalisch erwogen. Dasselbe gilt

^{*)} Rach Hansens Berechnung würde bieser Unterschied nur $2\frac{1}{2}$ Stunden, nach Abams und Thomson fast das Doppelte betragen. Bgl. Helmholtz: Pop. wissenschaftl. Bortr. Heft II. (1871), S. 129 flg.

von der gleichzeitigen Behandlung einer zweiten Frage: "Ob die Erde veralte?" Nur daß hier die Untersuchung blos in der Prüfung der Ansichten besteht und ein definitives Resultat nicht ausmachen will.

Nachbem die Entwicklung unseres Weltkörpers so weit gediehen ist, daß sich die Oberstäche befestigt, Gedirge und Vertiefungen gestaltet, Weer und Land geschieden und die Betten der Flüsse und Ströme ausgehöhlt haben, befindet sich die Erde im Zustande der Fruchtbarkeit, sie steht "in der Blüthe ihrer Kraft", gleichsam "im männlichen Alter". Nun ist die Frage: ob diese Zeugungskraft sich allmählich verzehrt und die Erde verödet, indem sie dem Zustande der Unfruchtbarkeit und Undewohnbarkeit entgegengeht? Ob sie, im Ganzen genommen, veraltet und abstirbt, wie ein Mensch ?

Es sind vier Meinungen, welche diese Frage bejahen und die Bebingungen des irdischen Lebens mit dem Untergange bedroht sehen in Folge: 1. fortschreitender Abnahme des Salzes, das aus dem Erdreich durch Regengüsse weggespült, den Flüssen und durch diese dem Reere zugeführt werde, 2. zunehmender Erhöhung der Meere und Ueberschwennnung des sesten Landes, 3. allmählicher Verzehrung der Meere, Austrocknung der Erde und Transformation des Flüssigen in's Feste, 4. wachsender Abnahme eines zum Leben und seiner Erhaltung nothwendigen Elementes, das sortwährend verdraucht und nicht in gleichem Maße erseht werde.*)

Von der ersten Ansicht zeigt Kant, daß sie salsch sei, vielmehr ihr Gegentheil richtig, von der zweiten, daß sie locale Ursachen für allgemeine halte, von der dritten, daß sie ebenfalls nur in einem beschränkten, für den Bestand des irdischen Lebens ungefährlichen Sinne gelte. Er verneint demnach die drei ersten Ansichten insgesammt, sofern aus ihren Gründen die Veraltung der Erde nicht folgt; er läßt die Richtigkeit der vierten dahingestellt. Die Veraltung der Erde selbst will er nicht verneint haben, und es stimmt diese Vorstellung auch völlig mit den uns besannten Grundsägen überein, wonach jedes Ding, wie es entstanden ist, auch vergehen muß und zwar durch dieselben Ursachen.**) Daß die atmosphärischen Riederschläge fortwährend den Bau der Erde

^{*)} Die Frage, ob die Erde veralte. 1754 (Bb. IX. S. 1—23). Unter dem "allgemeinen Weltgeist, einem unfühlbaren, aber überall wirksamen Principium, dessen subtile Materie durch unaushörliche Zeugungen beständig perzehrt werde", ist nur gemeint, was später als Sauerstoff entdeckt wurde. (S. 12. S. 26 sigd.) — **) Ebendas. (S. 6).

oberfläche verändern, die Höhen abspüllen und das Erdreich nivelliren, ift gewiß; es könnte sein, daß sie zulett den Erdboden dergestalt durch= weichen, daß sie seine bewohndare Berfassung zernichten.*)

Indessen will er die Frage selbst nicht enschieden, sondern nur auf ihre Gründe gevrüft haben. Diese Art ber Unterfuchung darakterisirt fein fritisches Berhalten. "Ich babe die aufgeworfene Frage von bem Beralten ber Erbe nicht entscheibend, sonbern prüfend abgehandelt. Ich habe ben Begriff richtiger zu bestimmen gesucht, ben man sich von dieser Beränderung zu machen bat. Es können noch andere Ursachen sein. die durch einen plötlichen Umfturz der Erde ihren Untergang zu Wege bringen könnten. Denn ohne ber Kometen zu gebenken, so scheint in bem Anwendigen der Erde selber das Reich des Bulcans und ein arober Borrath entzündeter und feuriger Materie verborgen zu sein, welche unter ber oberften Rinbe vielleicht immer mehr und mehr über Hand nimmt, die Reuerschätze häufen und an der Grundfeste der oberften Gewölbe nagt, beren etwa verhängter Ginfturz bas flammenbe Element über bie Oberfläche führen und ihren Untergang in Feuer verurfachen tonnte. Allein", wirft fich ber Philosoph mit Recht ein, "bergleichen Zufälle gehören eben so wenig zu ber Frage bes Beraltens ber Erbe, als man bei ber Erwägung, burch welche Bege ein Gebäube veralte, die Erdbeben oder Keuersbrunfte in Betracht zu ziehen hat." **)

II. Bulcanische Erfcheinungen. Erbbeben.

Schon im nächsten Jahre sollte die Welt wieder einmal die Wirfsamkeit jener vernichtenden Mächte erfahren, auf welche Kant am Schluß seiner Schrift über die Beraltung der Erde hingewiesen hatte. Seit den Tagen von Pompeji und Herculanum hatte Europa keine so plögliche und furchtbare vulcanische Berheerung erlebt, als das Erdbeben, welches Lissadon am 1. November 1755 zerstörte. "Sine große prächtige Resistenz, zugleich Handelss und Hafenstadt, wird ungewarnt von dem furchtsbarsten Unglück betroffen. Die Erde bebt und schwankt, das Meer braust auf, die Schiffe schlagen zusammen, die Häuser stürzen ein, Kirchen und Thürme darüber her, der königliche Palast zum Theil wird vom Meer verschlungen, die geborstene Erde scheint Flammen zu speien; denn überall meldet sich Rauch und Brand in den Ruinen. Sechszigtausend Menschen, einen Augenblick zuvor noch ruhig und behaglich, gehen miteinander zu

^{*)} Ebenbaf. (S. 20). — **) Ebenbaf. (S. 23).

Grunde, und der glücklichste barunter ist der zu nennen, dem keine Empfindung, keine Besinnung über das Unglück mehr gestattet ift." "Bielleicht hat der Dämon des Schreckens zu keiner Zeit so schnell und so mächtig seine Schauer über die Erde verbreitet."*)

Diese Erscheinung, die keineswegs so plötslich entstanden war, als sie erlebt und empfunden wurde, mußte das Interesse unseres Philosophen in höchstem Grade erregen; er hat ihrer Untersuchung drei Bestrachtungen gewidmet, welche die Ursachen erklären, die Thatsachen beschreiben und die im Lause der nächsten Monate (vom 1. Nov. 1755 dis 18. Febr. 1756) noch fortgesetzen Erderschütterungen versolgen sollten.**) Das Schicksal Lissadons war damals das Ereigniß und Gespräch des Tages. Um die von Furcht und Entsetzen ergriffenen Gemüther zu beruhigen und einem großen Publicum die von ihm gewünschte Belebrung so schnell als möglich zu ertheilen, ließ Kant die zweite jener Schriften "Geschichte und Naturdeschreibung der merkwürdigsten Borställe des Erdbebens, welches an dem Ende des 1755. Jahres einen großen Theil der Erde erschüttert hat" besonders erscheinen und noch vor dem Abschlüß der handschriftlichen Arbeit dogenwelse ausgeben. Es war das einzige mal, daß er sich eine solche Ausnahme erlaubte.

Der Mensch ist nicht der Aweck der Dinge und die Glückeligkeit nicht ber 2med seines Daseins; er ist nicht geboren, um auf bieser Schaubühne ber Sitelkeit ewige Sutten zu bauen, und er hat kein Recht, von den Gesethen der Natur lauter bequeme Folgen zu erwarten. Es ift falfc, Naturerscheinungen teleologisch zu würdigen und Erdbeben, weil fie Stäbte und Menfchen gerftoren, für Uebel ober Strafen gu halten. In seinen Folgen erscheint ber Menschenwelt ein foldes Greigniß an bem einen Orte als Unglud, an bem anbern als Segen; basselbe Erbbeben, bas Lissabon vernichtete, bewirkte in Teplit eine Bermehrung ber Beilguellen. "Die Ginwohner biefer Stadt hatten aut "Te Deum laudamus" ju fingen, indeffen bie ju Liffabon gang andere Tone an-"Aber ber Mensch ift von sich felbst so eingenommen, baß er fich lediglich als bas einzige Ziel ber Anstalten Gottes anfieht, gleich als wenn biefe tein anderes Augenmerk hatten, als ihn allein, um die Maßregeln in ber Regierung ber Welt barnach einzurichten. Wir wiffen. baß ber ganze Inbegriff ber Natur ein würdiger Gegenstand ber gött-

^{*)} Goethe: Aus meinem Leben. Wahrheit und Dichtung. Th. I. Buch I. (S. W. Bb. XVII. S. 24 figb.) — **) S. oben Cap. VI. S. 107. No. 8.

lichen Beisheit und ihrer Anstalten sei. Wir sind ein Theil berselben und wollen bas Ganze sein."*)

Die Betrachtungen unseres Philosophen find ihrer Absicht gemäß nicht erbaulich, sondern lediglich physitalisch; sie wollen die mechanischen und chemischen Ursachen ber Erbbeben nachweisen, die Bebingungen berjelben aus ber Entwicklungsgeschichte ber Erbe und ihrem vorhandenen Bilbungszustanbe, ihrem inwendigen Bau, ben barin befindlichen Sohlungen, die ben Gebirgen und Strömen parallel laufen, und Stoffen, aus beren Mischung sich Dämpfe erzeugen, die bis zu einem folchen Grade erhipt und ausgespannt werben, daß sie durch ihre Explosion ben Grund ber Meere und die Bölbungen ber Erbe bewegen. Daraus erklärt sich, warum solchen Ausbrüchen und Erberschütterungen hohe Gegenden mehr als niedere ausgesett find, warum Lissabon in Folge jeiner Lage, die sich ber Länge nach am Ufer bes Tajo erstreckte, bem Stoke bes Erbbebens feiner ganzen Richtung nach preisgegeben mar. Auch die heftige Bafferbewegung, die von der vortugiesischen Rufte bis zur holfteinischen mit abnehmender Stärke fortwirkte, erklärt sich aus der Bebung und Erschütterung bes Meeresgrundes in Folge bes plotlich von unten ber erhaltenen Stoßes.**)

Der Philosoph beschreibt und erklärt nun die Erscheinungen, die während der letten Octobermochen dem Erdbeben vom 1. November vorangingen, die dasselbe bealeitet haben, und die ihm gefolat find. Die Borfviele bestanden in röthlichen Ausbampfungen der Erde, in ungebeuern Regenguffen und beftigen Sturmen; unter ben Erscheinungen, die gleichzeitig auftraten, erregte seine Aufmerksamkeit besonders jene Bewegung ber Gewäffer, die bis an die fernsten Rusten reichte und jelbst binnenländische Seen ergriff; wir lernen die Reitpunkte, Richtungen und Gebiete ber Erberschütterungen kennen, die (in Intervallen von neun und zweimal neun Tagen) bis zum 18. Febr. 1756 mahrgenommen wurden. Da Kant in den engsten Söhlungen unter dem Meeresgrunde ben Hauptherd ber Entzündung vermuthet, so will er daraus zugleich erklären, warum mit solcher Heftigkeit die Ausbrüche namentlich auf Infeln und Ruften ftattfinden. Er fucht die Ginfluffe zu bestimmen, die einerseits die Jahreszeiten und atmosphärischen Rieberichlage auf ben Ausbruch ber Erbbeben, anbererseits biefe auf bie

^{*)} Geschichte und Naturbeschreibung bes Erbbebens u. s. f. s. (Bb. IX. S. 27. 31. S. 34. Schlußbetr. S. 61 figb. — **) Ueber ble Ursachen ber Erberschütterungen u. s. f. s. B. Hartensteins Ausgabe von 1867. Bb. I. S. 401—411.)

Beränberungen bes Luftkreises und ben Wechsel ber Witterung ausüben mögen. Jeden Versuch, die Erderschütterungen aus Einwirkungen der Weltkörper, etwa der Anziehung der Planeten zu erklären, weist er als völlig ungereimt zurück und läßt keine andere als rein geologische Erklärungsgründe gelten aus der Beschaffenheit und dem Zustand der Erde. "Lasset uns also nur auf unserem Wohnplaze selbst nach der Ursäche fragen, wir haben sie unter unseren Füßen." In Franklin hat die neue Zeit ihren Prometheus gefunden, der den Donner entwassen wollte; ein zweiter Prometheus, der den Vulcan zu entwassen und in seiner Werkstätte das Feuer auszulöschen im Staude wäre, wird sich schwerlich sinden.*)

III. Atmosphärische Erscheinungen. Die Binbe.

1. Theorie ber Winde.

"Neue Anmerkungen zur Erläuterung ber Theorie ber Winde" hieß die kleine Schrift, mit der Kant im Sommerhalbjahr 1756 zu seinen Vorlesungen einlud. Er schloß die Vorerinnerung mit den Worten: "ich möchte nicht gern in so wenig Blättern sehr wenig sagen". Und es war nichts Geringeres als das Drehungsgesetz der Winde, das in diesen Blättern zum ersten male entdeckt und erklärt wurde. In fünf Anmerstungen giebt der Philosoph erst das Gesetz, welches die regelmäßige Erscheinung eines Windes bestimmt, dam die Bestätigung der Sache durch die Ersahrung. Bei der dritten Erklärung wird uns gesagt, daß sie eine noch nie bemerkte Regel ausspreche, die als "ein Schlüssel zur allgemeinen Theorie der Winde" gelten dürse.**)

Das Luftmeer, das unsere Erbe umgiebt, besteht aus Schichten oder Säulen, die bei gleicher Höhe und Schwere sich ruhig gegen einander verhalten. Sobald das Gleichgewicht gestört wird, müssen Bewegungen entstehen, die es wieder herstellen. Diese Luftströmungen sind die Winde. Die Ursachen des gestörten Gleichgewichts sind Temperaturdisseruzen. Ungleiche Erwärmung bewirkt, daß die kühlere und schwerere Luft in die benachbarte Gegend strömt, deren wärmere und bünnere Luft em-

^{*)} Geschichte und Naturbeschreibung bes Erbbebens u. s. f. (Bb. IX. S. 25—63). Fortgesetzte Betrachtung ber seit einiger Zeit wahrgenommenen Erberschütterung (Ebendas. S. 65—75). — **) Neue Anmerkungen u. s. f. (bas Datum der Schrift ist der 25. April 1756. Hartensteins Ausgade von 1867. Bb. I. S. 478. In der früheren Ausg. heißt der Titel: "Einige Anmerkungen u. s. f." (Bb. IX. S. 77—92.)

porgestiegen ist und das Gewicht der Luftfäule vermindert hat. Ungleiche Erhöhung bewirkt, daß die emporgehobene, wärmere Luft in die benachsbarte, kühlere Segend abstießt, wo die Luftfäulen niedriger stehen. Ze nachdem gewisse Temperaturdissernzen beständig oder periodisch herrsichen, entstehen die regelmäßigen Winde der beständigen oder periodischen Art. Beständige Ursachen ungleicher Erwärmung sind auf der Erdoberssäche die physikalischen Unterschiede von Meer und Land, die klimatischen der tropischen und polaren Zonen. Beständige Winde sind die Passace, periodische die Moussons.

Daß an den Küsten des Tages Seewind und des Nachts Landwind weht, folgt im ersten Fall ans der größeren Erwärmung des Landes, im zweiten aus der schnelleren Berkühlung des Meeres. Daß des Winters auf der nördlichen Halbtugel Nordwinde herrschen und mit dem Anfange des Frühjahrs Südwinde wehen, folgt im ersten Fall aus der gleichzeitig stärkeren Erwärmung der südlichen Halbtugel und im zweiten aus der vermehrten Sonnenwärme in der nördlichen gemäßigten Zone.*)

Mit der Achsendrehung der Erde rotirt auch die Atmosphäre in der Richtung von 23. nach D.; die Rotationsgeschwindigkeit ist um so schneller, je größer die Breitenkreise sind. Nun müssen die Luftströmungen, die in der Richtung des Meridians vom Nordpol jum Aequator und umgekehrt fortschreiten, von ber gemeinsamen Bewegung bes gesammten Luftmeers ergriffen und seitlich abelenkt werden. Die Richtungen der Binbe verändern sich bemnach in eine "Collateralbewegung": ber Nordwind dreht sich östlich, der Südwind westlich; dort entsteht Nordost-, hier Südwestwind. Die Ursachen sind einleuchtend. Da ber Nordwind von ben Meineren Breiten in die größeren, also mit ber langsameren Rotationsbewegung in die Gegenden ber geschwinderen vorruckt, so muß berjelbe hinter ber letteren zurückbleiben und als eine Luftströmung erscheinen, die nicht von Westen ber, sondern nach Westen hinweht; er breht fich, je größer die Breiten werden, immer mehr in die öftliche Richtung, er wird zwischen ben Wenbekreisen zu bem allgemeinen Oftwinde, der die tropischen Meere beherrscht und muß unter der Linie selbst in einen geraben Ostwind gusschlagen. Gerade umgekehrt verhält es fich aus ben entgegengesetten Gründen mit bem Subwind. Dies ift num bas Drehungsgeset ber Binbe, bas Kant zuerft in seinem Borlejungsprogramm vom Sommer 1756 bargethan, als ben Schluffel zur

^{*)} Chendas. Anmertung I. u. II. (S. 80-83).

allgemeinen Theorie der Winde bezeichnet und woraus er in den beiden letzten Anmerkungen sowohl die Erscheinung der beständigen Passate als die der periodischen Moussons (Wechselwinde) erklärt hat, welche letztere in der einen Hälfte des Jahres von Südwesten, in der andern von Nordosten wehen.*)

2. Feuchtigkeit bes Westwinbes.

Der gewöhnlichen Erklärung, daß uns die Westwinde deshalb Raffe bringen, weil sie über das westlich gelegene Meer streichen, stellt Kant seine Bebenken entgegen. Wenn bas Meer die Urfache bieser Feuchtigkeit sein foll, warum sind die Winde trocken, die über die Nordsee kommen? warum ist nur ber westliche Mousson feucht und der östliche trocken, während beibe über basselbe stille Weltmeer hinwehen? Die Ursache muß allgemeiner fein und in bem Charafter bes Westwindes als folchen gesucht werben. Rant hat seine Ansicht nicht ausgeführt, sondern nur angebeutet. Da die Sonne in ber Richtung von D. nach 2B. die Erbe erwärmt, und aus ber fühleren Gegend in die benachbarte wärmere eine beständige Luftströmung stattfindet, so zieht die Luft gleichsam der Sonne nach; es entsteht baber ein Gegenlauf zwischen biesem allgemeinen Luftjuge, ber von Often her weht, und bem Winde, der von Weften herkommt, die in der Luft enthaltenen Dünste sollen durch den Druck des Westwindes zusammengetrieben, verdichtet und dadurch die atmosphäris ichen Niederschläge verurfacht werden.**)

IV. Naturbefdreibung und Naturgefdichte ber Erbe.

Man wird mit Interesse bemerken, wie der Philosoph gleich in der Einleitung seiner physischen Geographie von der Aufgabe der Natursbeschreibung die der Naturgeschichte unterscheidet. Gegenstand der ersten sind die gleichzeitigen, gegenwärtigen Zustände der Erde und ihrer Bewohner, Gegenstand der zweiten die Veränderungen oder die Zeitfolge der verschiedenen Zustände, woraus die Beschaffenheiten des jezigen hervorgegangen. Die Geschichte der Erde ist "nichts anderes als eine continuirliche Geographie". Wir haben eine Naturbeschreibung, aber

^{*)} Ebenbas. Anmerkg. III., IV. u. V. (Bb. IX. S. 88—92). Bergl. Physische Geographie, Abschn. III. § 67—70. (Bb. IX. S. 299—303). — **) Entwurf und Antündigung eines Collegii der physischen Geographie nebst dem Anhange einer turzen Betrachtung über die Frage: ob die Westwinde in unseren Gegenden darum seucht sein, weil sie über ein großes Meer streichen? (1757.) (Bb. IX. S. 103—106). Bgl. Physische Geogr. Abschn. III. § 65 u. 67 (Bb. IX. S. 295 u. 299).

noch keine Naturgeschichte ber Erbe. "Wahre Philosophie aber ift es, bie Berfchiedenheit und Mannichfaltigkeit einer Sache burch alle Reiten au verfolgen." Wir erkennen ben fritischen Denker, ber bie Entstehung und Entwicklungsgeschichte ber Dinge erleuchtet feben will. "Eigentlich haben wir noch gar kein systema naturae. In ben vorhandenen sogenannten Systemen ber Art find die Dinge blos zusammengestellt und aneinander geordnet." Das mahre Naturspftem fällt mit ber Entwicklung zusammen, die mahre Naturgeschichte ber organischen Körper ift genealogisch. In biefem Sinn forbert Kant eine Naturgeschichte ber Pflanzen und Thiere. Die wenigen Andeutungen, die er giebt, zeigen uns, wie beutlich er bie Bebingungen einsah, die in ber organischen Ratur zur Entstehung ber Arten nothwendig sind, und die man heute nach dem Borgange Darwins als die Entwicklungsgesetze ber Anpaf= jung, Zuchtwahl und Bererbung bezeichnet. Er braucht zwar nicht diefelben Worte, aber hat genau biefe Factoren ber Artbildung im Sinn, wo er beispielsweise von ber Differenzirung ber hunde und Pferbe und von der Züchtung einer weißen Hühnerrace redet.*)

Nach benselben natürlichen Entwicklungsgesetzen wird er die Entstehung der Menschenracen beurtheilen. Doch fallen die beiden diesem Thema gewidmeten Untersuchungen in eine spätere Zeit, und wir werden bei der Geschichte der Menschheit auf diese Frage ihrer Naturgeschichte zurückkommen.

Elftes Capitel.

Metaphyfische Anfänge. Die Principien der Erkenntniß. Der Streit über den Optimismus.

I. Die Grundfate ber metaphysischen Ertenntniß.

1. Ertenntniglehre und Naturlehre.

Es ist merkwürdig genug, daß Kant, der die vorhandene Metaphysik aus den Angeln gehoben und in Rücksicht auf unsere Erkenntniß der Dinge die kritische Spoche gemacht, dieses Thema selbst vor seinem 38. Lebensjahr nur in einer einzigen Schrift behandelt hat, noch dazu in einer akademischen Dissertation, die lateinisch geschrieben war und

^{*)} Physische Geographie. Ginl. § 4. Th. II. Abschn. I. § 3 (Bb. IX. S. 140-43. S. 326 figb.).

über die Grenzen der Universitätskreise nicht hinausreichte. Diese schwierige, bis auf die jüngste Zeit und die entwicklungsgeschichtliche Betrachtung des Philosophen wenig gewürdigte Abhandlung ist seine am 27. Sept. 1755 vertheidigte Habilitationsschrift, die sich eine "Neue Erläuterung der ersten Grundsätze der metaphysischen Erkenntniß" nannte.*)

Die Schrift besteht in drei Abschnitten, die im Ganzen dreizehn Propositionen beweisen und aussühren: das Thema des ersten Abschnitts ist der Sat des Widerspruchs, das des zweiten der Sat vom Grunde, das des dritten die beiden aus dem Sat vom Grunde hergeleiteten Principien der Succession und der Coexistenz: dies sind, wie der Philosoph in seinem Borwort bemerkt, zwei neue, beachtungswürdige Principien der metaphysischen Erkenntniß, mit deren Begründung ein Fortschritt auf dem Gebiet der disherigen Erkenntnißlehre bezweckt werde. Schon hieraus rechtsertigt sich die Bezeichnung seiner Schrift als "nova dilucidatio".

Ueber die eigentliche Aufgabe und Absicht der Schrift wird der prüfende Lefer nicht im Zweifel fein konnen. Sie ift ber erfte Berfuch, ben Kant machen mußte, die Naturlehre, innerhalb beren seine bisher betrachteten Untersuchungen sich bewegt haben, mit der Erkenntnißlehre in Uebereinstimmung zu bringen und die Grundfate ber newtonschen Naturphilosophie mit benen ber leibniz-wolfischen Metaphysit auseinanberzuseten. Denn ber Wiberstreit ber Attractionslehre, welche bie burchgängige reale Wechselwirkung ber Körper, die physische Gemeinschaft ber Dinge behauptet, und einer Metaphysit, die in ihren oberften Principien einen folden Zusammenhang ber Dinge verneint, lag am Tage. Es war nicht benkbar, bag Kant nach ben Grundfäten Newtons eine neue Rosmogonie gab und im offenbarften Widerspruch bamit zugleich bie Erkenntniggrundfäte ber ihm überlieferten Schulmetaphysik festhielt. Daber bedurften biefe Principien einer Erläuterung neuer Art, die berichtigend und erweiternd auch hier ben Gegensat zwischen Leibnig und Newton auszugleichen fuchte.

2. Das Princip ber Ibentität und bas bes Grundes.

Schon Leibniz hatte in seiner Monadologie erklärt, daß alle unsere Erkenntnisse auf zwei Principien beruhen, dem des Widerspruchs und dem des zureichenden Grundes, daß sich auf das erste alle denkbaren

^{*)} Principiorum primorum cognitionis metaphysicae nova dilucidatio. (Vol. III. pag. 1—44.)

Wan kann diese beiden Grundsätze auch so aussprechen: alles Denkbare muß widerspruchslos, alles Existirende begründet sein. Es will nicht viel heißen, wenn Kant das erste Princip dahin berichtigt, daß es sowohl positiv als negativ gefaßt werden müsse: Grundsätz aller bejahenden Wahrheiten sei der Satz der Ibentität, Grundsatz aller verneinenden der des Widerspruchs oder der Unmöglichseit. Denn er setzt hinzu, daß beide gemeinsam "principium identitatis" heißen. Auch müsse dies Princip, weil es positiv sei, dem Satze des Widerspruchs vorausgehen und als der erste und oberste Grundsatz gelten, von dem die Kette aller Wahrheiten abhänge.**)

Ungleich wichtiger ift seine Behandlung bes Sates vom Grunde, ben er mit Crusius nicht "ratio sufficiens", sonbern "ratio determinans" genannt haben will, weil man nicht wiffen könne, wann ein Grund zureichend sei, wohl aber gelte ein Urtheil bann für mahr, wenn jein Pradicat bergeftalt gesetzt werbe, daß jedes andere ausgeschloffen fei. Gin solches Pradicat seten beiße ein Subject beterminiren, die Ausichließung jedes anderen Pradicats fei ber Grund biefer Segung, baber "ratio determinans". Dieser Grund hat zwei Arten: er ift vorhergehend (ratio antecedenter determinans), wenn er macht, warum die Sache so und nicht anders ist; er ist nachfolgend (ratio consequenter determinans), wenn er uns erkennbar macht, daß die Sache fo und nicht anders ift. Die erste Art des Grundes heißt "ratio Cur", bie zweite "ratio Quod"; jene ist "ratio essendi vel siendi", biese "ratio cognoscendi". Hier ist bie wichtige und folgenreiche Untericheibung zwischen Real- und Ibealgrund ober zwischen Sach- und Erkenntniffarund. So ift 3. B. die Beschaffenheit des Aether der Realarund der Bewegung und Geschwindigkeit bes Lichts, dagegen die Verfinsterung der Jupitermonde der Erkenntniggrund, woraus wir die Succession und Gefdwindigkeit in ber Fortpflanzung des Lichts mahrnehmen. Bolf ben Begriff bes Grundes als basjenige befinirt, woraus erkannt werde, warum etwas vielmehr sei, als nicht sei, so hat er zwischen Sachund Erfenntniggrund nicht unterschieden und eine nichtsfagende Erklärung gegeben, die barauf hinausläuft: ber Grund (b. h. basjenige, warum etwas ist) sei basjenige, warum etwas ist (b. h. Grund).***)

^{*)} Bgl. Bb. II. biefes Werks (2. Aufl. 1867). Buch II. Cap. XI. S. 584 figb. — **) Nova diluc. Sectio I. Prop. I—III. (pag. 4—9). — ***) Ibid. Sectio II. Prop. IV—V.

3. Das Dafein Gottes und die menschliche Freiheit.

Der Grund, warum etwas existirt, muß dem Dinge selbst nothwendigerweise vorhergehen oder dessen Realgrund sein. Es ist ummöglich, daß ein existirendes Ding den Grund seines Daseins in sich selbst hat, denn sonst müßte es sein, bevor es ist, existiren, bevor es existirt, was zu behaupten die ossenbarste Ungereimtheit wäre. Was den Grund seines Daseins außer sich hat, also von dem Dasein eines anderen Wesens abhängt, das existirt nicht schlechterdings nothwendig, sondern zufällig. Was dagegen von keinem anderen Wesen abhängt und absolut nothwendig existirt, kann den Grund seines Daseins nicht außer sich haben. Daraus solgt: daß es von dem Dasein Gottes keinen Realgrund, sondern nur einen Erkenntnißgrund geben könne, wogegen jede zufällige Existenz (contingenter existens) vorhergende Gründe haben müsse, wodurch sie zum Dasein bestimmt werde. Aber wie verhält es sich dann im ersten Fall mit den Beweisen vom Dasein Gottes und im zweiten mit der Möglichkeit der menschlichen Freiheit?*)

Darum ift ber ontologische Beweis fehlerhaft, ber aus bem Begriff Gottes die Eristenz besselben begründen will. Die Idee eines allerrealften Wesens, die wir uns bilben, schließt allerdings die Existenz in sich, b. h. die gedachte, nicht die wirkliche. Ob ein foldes Wefen nicht blos in unserer Borftellung, sondern in Wahrheit ift, bleibt dahingestellt. Daß es in Wahrheit sei, wird vorausgesett, b. h. es wird in Ansehung seiner Eriftenz nichts bewiesen, sondern alles vorausgesett. Dies ift die Kritif, die Kant an dieser Stelle wider bas cartesianische Argument richtet. Es giebt nur eine einzige Art, bas Dasein Gottes zu beweisen: ber Sat "Gott eriftirt" ist mahr ober begründet, sobald bie Ausschließung bes gegentheiligen Prabicats feststeht. Aus der Unmöglichkeit seiner Richteristenz erhellt die Nothwendigkeit seines Daseins. Dasjenige Wefen eriftirt absolut nothwendig, dessen Nichteristenz undenkbar oder unmöglich Hebe bas Dasein eines solchen Wesens auf, und bu hast alle Möglichkeit aufgehoben: bie Möglichkeit, baß überhaupt etwas ift, etwas gebacht wird. Dasselbe anders ausgebrückt: es muß einen Grund ber Möglichkeit geben, einen Grund, beffen Aufhebung bie baare Unmöglichkeit bedeutet, beffen Setzung baber bas Gegentheil begründet, nämlich die Existenz eines absolut nothwendigen Wesens. Daß bieses Wesen ein einziges und ein unenbliches (Gott) fein muffe, folgt aus feinem

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. VI-VIII.

Begriff. Also nicht aus ber Denkbarkeit Gottes, sonbern aus ber Denksbarkeit (Möglichkeit) ber Dinge will Kant die Nothwendigkeit der göttslichen Existenz dargethan wissen. Hier finden wir bereits diejenige Fassung des ontologischen Arguments, die Kant acht Jahre später als den einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration für das Dasein Gottes gab und ausführte.*)

Sett erft, nach ben Unterscheibungen und Ginschränkungen, bie wir tennen gelernt haben, foll der Sat vom bestimmenden Grunde endlich einmal bewiesen und in das volle Licht der Gewikheit gesett sein.**) Das Brincip des Realgrundes oder der vorhergehenden Bestimmungsgrunde gilt, mit der einzigen Ausnahme des göttlichen Dafeins, von allem, was bedingter- oder zufälligerweise existirt; er gilt also ausnahmslos von allem, was in ber Welt ift ober geschieht.***) Wo aber bleibt bann bie Freiheit, Berschuldung, Strafwürdigkeit, mit einem Borte die Moralität der menschlichen Sandlungen? Diesen Ginwurf hatte icon zwölf Jahre früher Chr. A. Crufius wiber die wolfische Phi= Losophie und ihren Sat vom zureichenben Grunde gerichtet.+) Rant behandelt biefen Gegner mit ber größten Auszeichnung, benn es ift boch mehr als die Söflichkeit der lateinischen Phrase, wenn er ihn als "vir magnus" bezeichnet, ber nicht blos unter ben Philosophen Deutschlands, sondern unter ben Fortbildnern ber Bhilosophie einen ber erften Blate behaupte. Man wiberlege Crufius' Ginwurfe nicht, wenn man demfelben, wie gewöhnlich geschehe, die Unterscheidung "absoluter" und "hypothetischer Nothwendigkeit" entgegenhalte. So lange es äußere Bestimmungsgrunde find, wodurch die menschlichen Sandlungen beterminirt werben, find diese unfrei, gleichviel ob jene mit ber Gewalt einer unbedingten ober bedingten Nothwendigkeit wirken. Sind es bagegen innere, in unferem Billen felbst gelegene Bestimmungsgrunde, fo fallen fie mit unserer Selbstbeftimmung jusammen, und unsere Sandlungen find zugleich nothwendig und frei. Dann gilt ber Sat bes Grundes in seinem vollen Umfange, unbeschabet ber menschlichen Freiheit. Die inneren Bestimmungsgründe sind unsere Neigungen, die sich nach unferen Borftellungen richten. Der menschliche Wille ift spontan und bann vollkommen frei, wenn die Bernunft felbst, die Idee des Guten es ift, die alle anderen Reigungen überwiegt und seine Sandlungsweise

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. VI. Schol. Prop. VII. Schol. (pag. 13—16). — **) Ibid. Sect. II. Prop. VIII. Schol. — ***) Ibid. Sect. II. Prop. VIII. Coroll. — †) S. oben Cap. II. S. 38.

entscheibet. Wir sehen, wie Kant, um Crusius' Bebenken wiber ben Sat des Grundes zu entfräften und die Freiheit des Willens mit der Nothwendigkeit ber Handlungen in Ginklang zu bringen, völlig mit Leibnig zusammenstimmt: er läßt an die Stelle ber phosiko-mechanischen Nothwendigkeit die psychologische, an die der äußeren Bestimmungsgründe bie inneren, an die der physikalischen Ursachen die Motive ober Beweggrunde treten.*) Zulett werden alle Erörterungen für und wider in ein Zwiegefpräch gefaßt, worin Cajus nach Crufius' Meinung bem Standpunkte ber grundlosen Freiheit, Titius bagegen nach ber Anficht Kants bem ber begründeten ober motivirten das Wort redet.**) weit war der Philosoph damals von dem Begriffe der Freiheit entfernt, ber aus seinen kritischen Untersuchungen hervorging. Kritik ber praktischen Vernunft heißt es: "Wenn unsere Freiheit barin bestände, daß wir durch Borstellungen getrieben werden, so wurde sie im Grunde nichts beffer als die Freiheit eines Bratenwenders sein, der auch, wenn er einmal aufgezogen worben, von felbst seine Bewegungen verrichtet."***)

Noch giebt Kant dem theologischen und orthodox gesinnten Gegner zu bedenken, daß es bei Gott kein Vorherwissen der menschlichen Hand-lungen geben könnte, wenn die Freiheit der letzteren grundlos wäre, daß jenes Vorherwissen nur dann möglich sei, wenn diese durch vorhergehende Gründe determinirt sind.

4. Der negative Beftimmungsgrund.

In einer sehr bemerkenswerthen Stelle seiner Schrift sucht ber Philosoph zu beweisen, daß rücksichtlich der freien Handlungen eine Begründung zu fordern sei, die auch Crusius einräumen müsse, und die der Determination gleichkomme, die jener verwerse. Crusius sagt: jeder freie Willensact geschieht, weil er geschieht, er ist durchgängig determinirt blos durch sich, ohne alle vorhergehende Gründe. Aber er würde nicht existiten, wäre er nicht vollkommen determinirt, und es würde eine Determination sehlen, wenn der Zeitpunkt unbestimmt bliebe, wann er stattsindet, warum er jeht geschieht und nicht früher. Es gehört darum zu der durchgängigen Bestimmtheit, die auch nach Crusius den Charakter jeder Existenz ausmacht, der determinirte Zeitpunkt, der jeden

^{*)} Nova dilucidatio. Sect. II. Prop. VIII—IX. (pag. 16—29). — **) Bergl. biefes Bert, Bb. II. Buch II. Cap. XII. S. 594 figb. — ***) Kritif ber pr. Bern. (Bb. IV. S. 213.) — †) Nov. dil. Sect. II. Addit. probl. IX. (pg. 29—31).

anderen ausschließt. Nun ist durch die bloße Willenseristenz keineswegs bestimmt, warum die Handlung in diesem Zeitpunkt stattfindet und in feinem anderen, warum sie jest eintritt und nicht früher, sie bleibt in biefer Rudficht unbestimmt, fie ift nicht burchgängig beterminirt, also nicht eristent. Sobald ber Gegner dies einräumt, wie er muß, hat er fein Spiel verloren, benn bann gehören gur Eriftenz ober burchgängigen Bestimmtheit einer handlung vorhergebende Grunde. Warum etwas, das jett geschieht, nicht früher geschehen ift, ober warum etwas, bas vorher nicht eriftirt hat, jest ins Dafein tritt: biefe beiben Sage find völlig identisch. Crusius behauptet: es giebt für die Existenz freier Handlungen keine vorhergehenden Gründe. Kant entgegnet: aber es giebt Gründe ihrer vorhergehenden Nichteristenz, und das sind auch porhergehende Grunde. Bei jenem gilt das Nichtsein des Grundes, bei biesem ber Grund bes Richtseins: b. i. ber Grund, warum etwas nicht ift, nicht geschieht ober nicht eber geschieht als in biesem bestimmten Beitpunkt. Er fügt die Bemerkung hinzu: "Sollte diese Beweisführung wegen ihrer zu tiefen Analysis ber Begriffe nicht verständlich genug (subobseura) scheinen, so begnüge man sich mit ben Erörterungen, die ich vorausgeschickt habe."*)

Der Punkt, in ben bas ganze Gewicht biefer Untersuchung fällt, ift nicht zu verkennen. Bas Kant bem Gegner begreiflich zu machen sucht, um ihn zur vollen Anerkennung ber "ratio antecedenter determinans" ju nöthigen, ift ber Begriff bes negativen Grundes. Bo Crufius nicht mehr ben positiven Grund sieht, warum etwas ist ober geschieht, da sieht er gar keinen und erklärt die Abwesenheit aller Gründe. Run wird ihm gezeigt, daß der Grund, warum etwas ift ober geschiebt, und ber Grund, warum bas Gegentheil nicht ift ober geschieht, volltommen ibentisch find. Da er bie Geltung bes negativen Grundes nicht bestreiten kann (nach bem Sat ber burchgängigen Bestimmung), so muß er bie bes positiven einräumen. Und ber Nerv ber kantischen Beweisführung liegt barin, daß die Setzung jedes Brädicats bedingt ist durch die Ausschließung bes Gegentheils, daß es keine Setzung giebt ohne Entgegensehung: dies war der Bunkt, den der Philosoph in seinen Erörterungen bes Sates vom Grunde an die Spite gestellt und jener tieferen Analysis vorausgeschickt hatte. Aus ber Nothwendigkeit ber Entgegensetzung erhellt bie bes negativen Grundes. Diese Lehre ift in

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. VIII. Schol. (pag. 17-18).

ber "nova dilucidatio" nicht blos angebeutet, sondern ausgesprochen, aber in Kürze und nach dem Gefühle des Philosophen selbst etwas dunkel: sie wird acht Jahre später das Thema der Schrift über die negativen Größen. Daß Kants Habilitationsdissertation vom Jahre 1755 eine solche Tragweite besit und schon gewisse Grundgedanken enthält, welche die Schriften von 1762 und 1763 ausführen, ist eine Thatsache, die sich übersehen und verkennen, aber weder bestreiten noch in ihrer bewiesenen Geltung abmindern läßt.

Wir wollen festgestellt haben: 1. daß Kant, als er seine akabemische Laufbahn begann, die menschliche Freiheit von dem Gebiet der vorhergehenden Determinationen keineswegs ausgenommen wissen wollte, vielmehr dachte er in diesem Punkte wie Leibniz; 2. daß er noch keinen Widerstreit zwischen der freien Willensthat und dem zeitlichen Geschehen, zwischen Freiheit und Zeit fand, vielmehr bewies er aus der zeitlichen Determination jeder wirklichen Handlung deren nothwendige Bestimmung durch vorhergehende Austände (Gründe).

5. Das Berhältniß von Grund und Folge.

Kant unterscheibet zwischen Erkenntnißgrund und Sachgrund, aber in Rücksicht des letzteren unterscheibet er noch nicht zwischen Grund und Ursache (Begründung und Verursachung), logischer und realer Begründung; das Verhältniß von Grund und Folge gilt ihm als logisch vollskommen einleuchtend und erkennbar, ob es nun Begriffe oder Dinge sind, die dadurch verknüpft werden. Dieses Band zwischen Logik und Metaphysik, das für jett noch hält, wird sich im Fortgange des Philossophen lockern und auflösen.

Aus dem logischen Verhältniß von Grund und Folge ergiebt sich als ein selbstverständlicher Satz: daß in dem Begründeten nichts und nicht mehr enthalten sein kann, als im Begriff und Wesen des Grundes selbst: daß demnach nichts im eigentlichen Sinn des Wortes entsteht oder vergeht, daher die Summe des Realen in der Welt constant bleibt und auf natürlichem Wege weder wächst noch abnimmt.*)

Setzen wir ben Grund ober bas Reale gleich ben in ber Welt wirksamen Kräften, so folgt ber Satz von ber Constanz ihrer Summe (Größe) ober von ber Erhaltung ber Kraft. Die Kraftvermehrung eines Körpers hat stets einen gleich großen Kraftverlust zur Folge;

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. X. (p. 31).

baher sind in der mechanischen Bewegung, wie z. B. dem Zusammenstoß der Körper, Wirkung und Gegenwirkung gleich. Aber die Erhaltung der Kraft soll nicht blos von den körperlichen (bewegenden), sondern auch von den geistigen (vorstellenden) Kräften gelten. Da die Seele, wie Leidniz gelehrt hat, das gesammte Universum dunkel vorstellt, so ist das Vorstellungsmaterial seinem ganzen Inhalte nach gegeben, und es können daher nicht eigentlich neue Vorstellungen erzeugt, sondern nur die vorhandenen verdeutlicht werden. Je mehr aber unsere Aufsmerksamkeit sich auf gewisse Objecte concentrirt, um so mehr zerstreut sie sich in Rücksicht auf andere, und je heller jene in das Licht unseres Bewußtseins treten, um so tiefer rücken diese in den Schatten. Und so ist auch in der Verdeutlichung der Ideen Kraftzunahme immer zugleich Kraftverlust. Diese Gedanken sind vollkommen leidnizisch, und wir werden in dem Versuch über die negativen Größen denselben wieder beaegnen.*)

Dagegen ift unfer Philosoph keineswegs mit bem leibnizischen principium indiscernibilium" einverstanden: es ist falsch und durch eine unrichtige Anwendung bes Sates vom Grunde entstanden. Wenn nämlich, fo lautet die Schluffolgerung, zwei Dinge vollkommen dieselben Merkmale hatten, fo maren fie nicht zu unterscheiben, sonbern ein und basselbe Ding an zwei Orten, mas bie baare Unmöglichkeit ift. Daraus folgt, daß es in der Welt nicht zwei vollkommen gleiche ober nicht zu unterscheibende Dinge geben konne: ber Sat ber burchgängigen Berschiedenheit alles Eristirenden. Die ganze Beweisführung ruht, wie man fieht, auf der falschen Annahme, daß die räumlichen Unterschiede nicht zu den Merkmalen der Dinge gehören. Wenn man die Zeitbestimmungen nicht mit zu ber burchgängigen Determination ber Dinge rechnet, so hat man es leicht, die Geltung bes Sates vom Grunde zu bestreiten, wie Crusius, und wenn man es ebenso mit ben Raumbestimmungen hält, so hat man es leicht, ben Sat ber burchgangigen Berschiebenheit aller Dinge zu beweisen, wie Leibnig. **)

6. Succeffion und Coerifteng.

Soll nun der Sat des Grundes, der so weit reicht als der Sat der durchgängigen Determination und für alles, was in der Welt ist und geschieht, uneingeschränkte Geltung beansprucht, in seinem vollen Umfange gelten, so darf von den zeitlichen und räumlichen Determis

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. X. (pg. 31—33). — **) Ibid. Sect. II. Prop. XI. (pg. 34—36).

nationen der Dinge so wenig abstrahirt werden, daß vielmehr beide b. h. Zeit und Raum oder das Princip der Succession und Coexistenzaus dem Sate des Grundes herzuleiten sind. Eben darin besteht die lette Aufgabe und das Ziel unserer nova dilucidatio.

Es giebt in der Natur der Dinge kein Entstehen noch Bergeben, fonbern nur Veränderung der vorhandenen Zustände, und ba jeder wirkliche Zustand durchgängig bestimmt ift, so besteht alle Beränderung in einem Wechsel ber Determinationen. Wird ein Ding vermöge seiner inneren Kraft und Thätigkeit bestimmt, so ift eben baburch jebe andere innere Determination ausgeschlossen, und wenn es für außere unempfäng= lich ift, weil es in keiner Gemeinschaft mit ben übrigen Dingen steht, so bleibt ber Zustand, worin es sich befindet, unwandelbar berfelbe. Sieraus erhellt, daß Veränderungen überhaupt nur stattfinden können, wenn die Dinge in einem äußeren Zusammenhange verknüpft find, worin fie fich wechselseitig beterminiren. Aus bem Sat bes bestimmenben Grundes erhellt die durchgängige Wechselwirkung der Dinge und bamit die Beränderung, die nichts anderes ift als die Zeitfolge verschiebener Zustände ober Bestimmungen: "mutatio est successio determinationum". So folgt aus bem Sate bes Grundes Succession und Beit.

Es ist bemnach unmöglich, daß, wie die wolfische Schule behauptet, in einer einfachen Substanz vermöge ihrer inneren Thätigkeit sich die Zustände unaushörlich ändern. In unserer Seele würden keinerlei Versänderungen möglich sein, wenn nicht außer ihr Dinge existirten, mit benen sie in unmittelbarer Gemeinschaft verkehrte. Daraus erhellt die Realität der Körper, welche die Idealisten verneinen, und es giebt zur Widerlegung der letzteren keinen anderen zweisellosen Beweis als den eben geführten. Die Veränderungen unserer Seelen= und Vorstellungszustände beweisen die Gemeinschaft und Wechselwirkung zwischen Seele und Körper, die Leibniz verneinte, indem er die prästabilirte Harmonie an deren Stelle setze. Kant verwirft diese Lehre nicht aus theologischen Bedenken, sondern wegen ihrer eigenen inneren Unmöglichkeit. Die prästabilirte Harmonie setzen heißt die Möglichkeit der Veränderung in der Natur der Dinge ausheben.*)

Die Dinge können aber nur bann ineinanber wirten, wenn fie mit einanber ober zusammen find. Inbessen reicht biese ihre Coexistens

^{*)} Ibid. Sect. III. Prop. XII. (pg. 36-39).

nicht hin, um ihre wechselseitige Determination und badurch die Veränderung in der Welt zu begründen; denn Substanzen, wie die Dinge sind, verhalten sich selbständig gegen einander und können jede ohne die übrigen sein und gedacht werden, daher aus der Natur der Dinge selbst, für sich genommen, nur ihre wechselseitige Unabhängigkeit einsleuchtet. Woher rührt num das thatsächliche Gegentheil: ihre wechselseitige Abhängigkeit? Aus der bloßen Coexistenz folgt noch nicht das Commercium, die Gemeinschaft, der äußere Zusammenhang der Dinge, mit einem Worte der Raum.*)

7. Der Urgrund ber Dinge.

Was Kant in seiner Naturgeschichte bes Himmels von ben Weltstörpern, insbesondere den Planeten erklärt hat, daß aus ihrer Zusammengehörigkeit ihre gemeinsame Abstammung, die Einheit ihres (zunächst materiellen und mechanischen, im letten Grunde göttlichen) Ursprungs einleuchte, muß von allen Dingen gelten. Die Zusammengehörigkeit der Dinge, die in ihrer Wechselwirkung erscheint und die Verfassung unseres Weltalls ausmacht, läßt sich nur aus der Gemeinschaft ihrer Abstammung, ihres Ursprungs (communio originis vel principii) erklären, aus der Einheit ihres göttlichen Urgrundes, worin diese Dinge zussammengedacht und auf einander bezogen sind. Es giebt unter den Beweisen für das Dasein und die Einheit Gottes keinen, der nach unserem Philosophen so einleuchtend und zwingend wäre, als der durchgängige Zusammenhang, die Semeinschaft oder, was an dieser Stelle dasselbe heißt, die Wechselwirkung der Dinge. Kant will der erste sein, der für das Dasein Gottes diesen Erkenntnißgrund erleuchtet hat.**)

Der allgemeine Zusammenhang der Dinge, der in der Wechselwirkung besteht, hat den Charakter der Einheit, der Harmonie, der natürlichen, ihrem tiefsten Grunde nach in der göttlichen Vernunft gesetten Gemeinschaft: dieser Lehrbegriff verneint die dualistische (manidäische) Weltansicht, denn sie widerstreitet der Einheit; sie verneint das System der prästabilirten Harmonie (Leibniz), denn hier gilt die Uebereinstimmung ohne Zusammenhang; sie verneint den Occasionalismus (Malebranche), denn dieser verleugnet die natürliche Gemeinschaft; sie ist endlich auch nicht mit dem gewöhnlichen System des "influxus

^{*)} Ibid. Sectio III. Prop. XIII. Demonstr. (pag. 39—40). — **) Ibid. Sectio III. Prop. XIII. Dilucid. (pag. 40—41) cf. Usus N. 2 (pag. 42).

physicus" einverstanden, denn diesem sehlt die Erkenntniß des göttlichen Weltursprungs.*)

Die Coexistenz der Dinge ist demnach reale oder natürliche Gemeinsichaft, worin die Seelen mit den Körpern und diese mit einander verstehren; der Verkehr besteht in der wechselseitigen Determination, in Wirkung und Rückwirkung (actio und reactio), die in der Körperwelt, wenn sie als wechselseitige Annäherung erscheint, Anziehung oder allsgemeine Schwere genannt wird. Mit der räumlichen und körperlichen Existenz der Dinge tritt unmittelbar auch ihre gegenseitige Anziehung in Kraft. Daß sie sich suchen und einander nähern, ist das Urphänomen ihrer Gemeinschaft, deren letzter und tiesster Grund nichts anderes sein kann als die Sinheit ihres göttlichen Ursprungs. So nahm die Sache auch Newton und seine Schule.**)

Hier ist der Punkt, worin die "nova dilucidatio" mit der "Naturgeschichte des Himmels" zusammenhängt und ihr Ziel erreicht hat: nämzlich die Uebereinstimmung der ersten Grundsäte der metaphysischen Erkenntniß, insbesondere des Sates vom Grunde, mit Newtons Attractionslehre, auf deren Principien Kant seine Kosmogonie gedaut hatte. Noch steht unser Philosoph zwischen Leidniz und Newton; doch hat er dem ersten von seiner Lehre schon so viel streitig gemacht, als sich mit den Grundsäten des andern nicht verträgt; er neigt sich stärker auf die Seite des letztern, wir sehen voraus, daß er diesem Zuge solgen, in die Bahn der englischen Ersahrungsphilosophie einlenken und in der Richtung auf Locke und Hume fortschreiten wird, indem er die deutsche Metaphysik verläßt und ihre Grundlagen bestreitet.

II. Die Streitfrage bes Optimismus.

Bevor wir diesen Fortgang ins Auge fassen, begegnet uns noch ein Gelegenheitsschriftchen, worin Kant die optimistische Weltansicht unterssucht und im Wesentlichen mit den Sätzen und Beweisen der leibnizwolsischen Lehre übereinstimmt. Die Vertheidiger dieser Ansicht, nach der die wirkliche Welt für die beste gilt, haben sich stets auf die göttsliche Vernunft und Weisheit berufen, die Gegner stets auf die Thatsache der Uebel in der Welt; jene verweisen uns auf das Ganze, worin die einzelnen Uebel wegen ihrer Kleinheit verschwinden und durch ihre

^{*)} Ibid. Sect. III. Prop. XIII. Usus. N. 4 & 6 (pag. 42-44). -- **) Ibid. Sect. III. Prop. XIII. Usus. N. 5 (pag. 43).

heilsamen Folgen wieber gut gemacht werben, diese schilbern uns die Leiden der empfindungsfähigen Wesen, insbesondere die Qualen der Menschen in ihrer erschreckenden Ausdehnung und Gewalt. Der Streit zwischen Metaphysik und Smpirismus wird übrigens von dieser Frage nicht betroffen, denn es giebt der Vertheidiger und Gegner auf beiden Seiten.

Das Schickal Listadons war ganz geeignet, diesen Streit wieder zu erregen, die Wortsührer der pessimistischen Weltansicht ins Feld zu rusen und ihr neue Anhänger zu erwerben. Voltaire schrieb die Gebichte "sur le désastre de Lisdonne" und "sur la loi naturelle"; I. J. Rousseu richtete an und gegen ihn jenen Brief (vom 18. August 1756), der den ersten Grund ihres Zwiespalts legte, und vertheidigte im ausdrücklichen Sinklange mit Leibniz und Pope den Sat "le tout est dien". Pope und Haller hatten das Thema der leibnizischen Theodicee in die Poesse eingeführt, sie waren Kants Lieblingsdichter, die er in Borlesungen und Schriften oft und gern citirte, ist doch der letzte Theil seiner Naturgeschichte des Himmels mit solchen Ansührungen reich genug ausgestattet; er nannte Haller, als er dessen Verse über die Unendlichkeit der Schöpfung wiedergab, "den erhabensten unter den beutschen Dichtern."*)

Auch die akademischen Katheder blieben von der neu erregten und sehr disputabeln Frage des Optimismus nicht unberührt. Als der Mazgister Beymann in Königsberg seine Schrift "de mundo non optimo" öffentlich vertheidigen wollte, bat er Kant, ihm zu opponiren. Dieser lehnte es ab und schrieb statt dessen zur Ankündigung der Wintervorzlesungen von 1759/60 in Kürze und, wie er selbst sagt, mit einiger Silfertigkeit seinen "Versuch einiger Betrachtungen über den Optimismus" (den 7. October 1759).**)

Mit einer treffenden Bemerkung wird die Schrift eingeleitet: die optimistische Weltansicht sei so geläusig geworden und so sehr in den Mund aller Leute gekommen, daß sie aufgehört habe Mode zu sein. "Bas hat man denn für Shre davon, mit dem großen Hausen zu denken und einen Sat zu behaupten, der so leicht zu beweisen ist?" "Man schätzt gewisse Erkenntnisse öfters nicht darum hoch, weil sie richtig sind, sondern weil sie uns was kosten und man hat nicht gern die Wahrheit guten Kauss."

^{*)} Aug. Naturgefch. des Himmels, Th. II. Hptst. VII. (Bb. VIII. S. 324). — **) Bb. VI. (S. 1—10).

Seine Bejahung ber optimistischen Anficht gründet Kant auf lauter metaphysische Sate: es muffe in Gott eine Ibee ber vollkommenften Welt geben, biefe konne nur eine fein, biefe eine beste Welt fei in ber wirklichen realisirt. Wer ben ersten Sat verneine, muffe behaupten, baß immer noch eine beffere Welt benkbar fei, als jede (auch in Gott) gebachte, bag bennach Gott nicht alle möglichen Welten porftelle. Ber ben zweiten Sat in Abrebe ftelle, muffe annehmen, bag es verschiedene Welten von gleicher Vollkommenheit geben könne; ba nun mehrere vollkommene Wefen sich nicht burch bie Beschaffenheit, sonbern nur burch ben Grad ihrer Realität unterscheiben laffen, fo mußten zwei verfchiebene Grade denkbar sein, die gleich sind. Diese Argumentation bezeichnet ber Bhilosoph als eine neue. Wer endlich den britten Sat bestreite, muffe erklären, daß Gott die Welt nicht nach ber Bahl bes Beften, fonbern aus grundlofer Willfür geschaffen, bag er zwar die vollkommenste aller möglichen Welten vorgestellt, aber tropbem, blos weil es ihm so beliebt, ber besseren die schlechtere vorgezogen habe. jei kein Unterschied zwischen bem, was beliebt, und bem, was gefällt und mehr gefällt als ein anderes. Sat daher Gott das Schlechtere lieber gewählt als bas Beffere, fo muß ihm jenes mehr als biefes gefallen, b. h. er muß das Gute für schlecht und das Schlechte für aut gehalten haben.

Die Ungereimtheiten ber Gegenbeweise liegen am Tage. Daraus erhellt die Nothwendigkeit der kantischen Sätze, d. h. die Begründung der optimistischen Weltansicht. Sie ruht nur auf metaphysischen Argumenten. Mit der Widerlegung der empirischen Gegeninstanz, die auf das Heer der Uebel in der Welt hinweist, nimmt es der Philosoph etwas leicht und eilig. Das emphatische Schlußwort der Schrift ist der einzige Satz, der jener Instanz das Gegengewicht halten soll: "Das Ganze sei das Beste und alles sei um des Ganzen willen gut". Aehnelich lautete die Schlußbetrachtung seiner Geschichte und Naturbeschreisdung des Erdbebens von Lissadon: "Wir wissen, daß der ganze Indegriff der Natur ein würdiger Gegenstand der göttlichen Regierung und ihrer Anstalten sei. Wir sind ein Theil derselben und wollen das Ganze sein."*)

Kants Betrachtungen über ben Optimismus find auf zwei Boraussetungen gestellt und vollkommen hinfällig, wenn biese nicht gelten. Es

^{*)} S. vor. Cav. S. 156 flab. S. 2B. Bb. IX. S. 61.

wird vorausgesett: daß die logischen Begründungen metaphysische Geltung haben und daß der Mensch das Weltganze erkennt. Gilt keines von beiden, so mag die optimistische Weltansicht immerhin Recht haben, aber die kantischen Beweise derselben sind kalfch.

Hannn, dem der Philosoph ein Exemplar seiner Betrachtungen zugeschickt hatte, erkannte sogleich deren Schwäche und geißelte sie in einem Briese an Lindner (den 12. October 1759). "Seine Gründe verstehe ich nicht, seine Einfälle aber sind blinde Junge, die eine eilssertige Hündin geworsen. Wenn es der Mühe lohnte ihn zu widerlegen, so hätte ich mir wohl die Mühe geben mögen, ihn zu verstehen. Er beruft sich auf das Ganze, um von der Welt zu urtheilen. Dazu gehört aber ein Wissen, das kein Stückwerk mehr ist. Bom Ganzen auf die Fragmente zu schließen ist ebenso als von dem Unbekannten auf das Bekannte. Ein Philosoph, der mir besiehlt, auf das Ganze zu sehen, thut eine eben so schwere Forderung an mich als ein anderer, der mir besiehlt, auf das Hen, mit dem er schreibt; das Ganze ist mir eben so verborgen, wie mir bein Herz ist."*)

So mußte auch Kant urtheilen, nachdem er selbst durch die Bernunftkritik jene beiden Voraussetzungen von Grund aus zerstört hatte. In feinen vorkritischen Schriften ift feine, die ben fritischen Denker fo wenig hervortreten und ben noch bogmatischen Philosophen so abhängig von ber wolfischen Schulmetaphysik erscheinen läßt, als biefe Betrachtungen über ben Optimismus. Es ist nicht befremblich, daß Kant sie am liebsten der Vergeffenheit überliefert hatte, und daß selbst das Andenken daran ihm peinlich war. Borowski erzählt, er habe den Philojophen einige Sahre por beffen Tob um die Mittheilung jener Betrachtungen erfucht, in der Absicht, diefelben feinem Freunde Plank in Göt= tingen zu senden. "Mit wirklich feierlichem Ernft bat mich Kant, diefer Schrift über ben Optimismus boch gar nicht mehr zu gebenken, fie, wenn ich fie boch irgendwo auftriebe, keinem zu geben, sondern gleich zu caffiren." Und wenn ber Biograph hinzufügt, daß er wirklich nicht wiffe, was ben Philosophen zu einer folden Sarte gegen sein eigenes Erzeugniß bewogen habe, so verrath diese Bemerkung, wie wenig er die Schrift über ben Optimismus gekannt ober zu beurtheilen gewufit bat.**)

^{*)} Hamanns Schriften (Ausg. v. Fr. Roth). Th. I. S. 491. — **) Borowski: Leben Kants. S. 58 figb. Annig.

Zwölftes Capitel. Fortgang vom Rationalismus 3um Empirismus.

I. Die Gruppe der Schriften aus den Jahren 1762 und 1763.

1. Ruchlick auf die Habilitationsschrift.

Zwischen ben Betrachtungen über ben Optimismus, die uns den Zusammenhang Kants mit der beutschen Metaphysik in der abhängigsten Form darstellen, und der Inauguraldissertation vom Jahre 1770, die den ersten Andruch der kritischen Spoche bezeichnet, verläuft ein Jahrzehnt. Innerhald dieses Zeitraums sehen wir den Philosophen die Richtung des Rationalismus verlassen, die Grundlagen der bisherigen Metaphysik aufgeben, der englischen Srfahrungsphilosophie die Hand reichen, dis zu Humes Skepticismus fortgehen und zuletzt in der Entwicklung des Erkenntnisproblems einen solchen Standpunkt nehmen, daß der nächste Schritt zur Lösung die Grundlagen aller bisherigen Philosophie angreisen und ändern mußte.

Wir beurtheilen Kants anfängliche Stellung zur leibniz-wolfischen Lehre nicht nach feinen Säten über ben Optimismus, benn wir kennen bie Differenzpunkte, die gleich in ben ersten Schriften hervortreten. Er war ein Anhänger ber Naturphilosophie Remtons und wollte in ber Metaphyfit und Ertenntniglehre nicht fein Gegner fein. Um feinen bamaligen Standpunkt auf biesem Gebiete richtig zu erkennen und zu beurtheilen, muß man sich an die einzige Schrift halten, worin Kant vor bem Jahre 1763 die Fragen der metaphysischen Erkenntniglehre untersucht hat: das ist die von uns eingehend betrachtete nova dilucidatio. Er hat das System der prästabilirten Harmonie aufgegeben, ebenso ben Fundamentalsat der Monadenlehre, dem zufolge innere Beränderungen in der Natur der Dinge stattfinden sollen ohne äußeren Rusammenhang und natürliche Wechselwirkung; er hat in ber Begrunbung ber menschlichen Freiheit und ber Eriftenz Gottes Wege eingeschlagen, die er als neu bezeichnet und felbst erft gefunden haben will: in ber ersten Rucksicht hat er die Geltung der negativen Grunde, in der zweiten den Realgrund alles Möglichen erleuchtet, der den ontologischen Beweis, wie er bisher geführt wurde, umkehrt. Auch wird bem aufmerksamen Leser ber Sabilitationsschrift nicht entgeben, daß gerade in diesen Punkten Untersuchungen angesponnen sind, die fortgeführt werben muffen.

2. Die neue Gruppe und die Frage ber Reihenfolge.

Die nächsten Schriften, die das Thema der logischen und metaphysischen Erkenntniß betreffen, erscheinen in den Jahren 1762—64 und sind folgende vier: 1. die falsche Spitssindigkeit der vier syllogistischen Figuren (1762), 2. Bersuch, den Begriff der negativen Größen in die Weltweisheit einzusühren (1763), 3. der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration für das Dasein Sottes (1763), 4. Untersuchungen über die Deutlichkeit der Grundsätze der natürlichen Theologie und Moral (1764). Die berliner Akademie der Wissenschaften hatte auf das Jahr 1763 die Preissrage gestellt: ob die metaphysischen Wahrsbeiten derselben Evidenz fähig seien als die mathematischen und worin die Ratur ihrer Gewißheit bestehe? Die letztgenannte Abhandlung Kants diente zur Beantwortung dieser Frage und erhielt den zweiten Preis, während M. Mendelssohn der erste zuerkannt wurde.*)

Die Zeitfolge in ber Veröffentlichung jener vier Schriften ift burch die Nahreszahlen bezeichnet. Gin anderes ift die Frage nach ihrer Ent= stehung und Abfaffung. Hamann berichtet seinem Freunde Lindner ben 26. Januar 1763, daß er in Weymanns handschriftlicher Wiberlegung ber kantischen Schrift vom einzig möglichen Beweisgrunde geblättert habe; er schreibt bemfelben ben 17. Juni 1763: "Daß M. Menbelssohn ben Preis erhalten hat, werben Sie aus den Zeitungen wissen".**) hieraus erhellt, daß die Abhandlung vom einzig möglichen Beweisgrunde zu Anfang des Jahres 1763 erschienen war und die Preisschrift um diefelbe Zeit vollendet sein mußte, also die Abfaffung beiber in das Jahr 1762 fällt, wenn die erstgenannte nicht noch früher ist. Wir merben annehmen bürfen, daß alle vier Schriften bemfelben Jahre angehören, benn auch ber Versuch über die negativen Größen, ber die Jahreszahl 1763 trägt, wird wohl schon im vorhergehenden Jahre ver-Es ift nun eine minutiofe, lediglich auf die Prüfung bes Inhalts angewiesene Frage, welche biefer Schriften einige Monate früher ober später gefchrieben murbe. Sollte sich zeigen, bag ihre Grundgebanken wesentlich zusammengehören und nach längerem Nachdenken im Ropfe des Philosophen mit gleichzeitiger Klarheit entwickelt fein mußten, bevor er fie niederschrieb, bag bemgemäß bie Schriften sich wechselseitig bedingen und Kant nicht erst nach Abfassung der einen

^{*)} S. oben Cap. VI. S. 108 figb. C. 1—4. — **) Hamanns Schriften (Ausg. von Roth). Th. III. S. 179 figb. S. 198 figb.

Stiger, Gefc. b. Philosophie. 8. 20. 3. Mufi.

auf ben Gebanken ber anderen gerieth (was bei bem gründlichen und langjamen Gange seiner Untersuchung und den so geringen Zeitunterschieden
nicht anzunehmen ist), so würde jene minutiöse Frage in der Sache
völlig bedeutungslos sein. Auch haben sich aus den neuerdings angestellten Erörterungen dieser Frage nur Meinungsverschiedenheiten ergeben.*)

Will man ben Entwicklungsgang ber Ibeen, die uns Kant in ber Gruppe ber genannten Schriften vorträgt, nach hiftorischen Daten und nicht nach willkürlichen Combinationen beurtheilen, so muß man die nova dilucidatio zum Ausgangspunkt nehmen und ben weiteren Zeitraum ber Jahre 1755-62, als worin sich die Succession jener Ibeen entfalten konnte, ins Auge faffen. Die in der Habilitationsschrift enthaltenen und von uns nachgewiesenen nächsten Themata betreffen die negativen Größen und ben einzig möglichen Beweisgrund. Diefe Gegenstände sind wohl die ersten gewesen, die Kant weiter burchdacht und für eine schriftliche Behandlung vorbereitet hat, während die Ausführung ber Preisschrift erst nach ber im Jahre 1762 erfolgten Stellung der Breisfrage stattfinden konnte. Um aber die neue und charakteristische Richtung zu ergreifen, in der biefe Abhandlungen ausgeführt find und als zusammengehörige erscheinen, mußte Rant bie Schranke, worin er in seiner nova dilucidatio noch befangen war, burchbrochen haben. Ich nehme an, daß die kleine Schrift über die falsche Spitkfindigkeit ber vier follogistischen Figuren biefen Durchbruch verkundet und barum mit Recht an die Svite ber ganzen Gruppe gestellt wird.

3. Trennung zwischen Logit und Metaphyfit.

In seiner Habilitationsschrift steht Kant, was die Grundfrage aller Erkenntniß betrifft, noch ganz auf Seiten des Rationalismus: er ist überzeugt, daß die Erkenntniß der Dinge durch das klare und deutliche Denken erreichbar sei, daß die Metaphysik mit den Mitteln der Logik hergestellt werden musse, daß die logische und reale Begründung (Grund

^{*)} Cohen: Die spstematischen Begriffe in Kants vortr. Schriften u. s. f. (1873) S. 16. Fr. Paulsen: Bersuch einer Entwicklungsgeschichte der kantischen Erkenntnistheorie (1875) S. 73. Rach jenem ist die Reihenfolge: 1. Preisschrift, 2. Regative Größen, 3. Beweisgrund; nach diesem: 1. Beweisgrund, 2. vielleicht die Preisschrift, 3. Regative Größen und falsche Spitzsindigkeit. Während der erste mit seiner Entbedung großen Staat macht, giebt der andere die besonnene Erklärung, daß er "der Frage großes Gewicht überhaupt nicht beimesse".

und Ursache) ibentisch sind ober, was dasselbe heißt, daß das Verhältniß von Grund und Folge (gleichwerthig mit dem von Ursache und Wirtung) die Dinge und Vorgänge auf dieselbe Art als die Vegriffe und Urtheile verknüpft. Sodald ihm diese Ueberzeugung unsicher und hinfällig wird, ändert sich sein Standpunkt. Wenn alles logische Begründen blos nach dem Sate der Identität und des Widerspruchs stattsindet, so ist der logische Grund kein Realgrund, das logische Sein kein wirkliches Sein (Existenz) und eine auf bloße Begrissbestimmungen gegründete Erkenntniß der Dinge eine falsche Wetaphysik. Hier ist das neue viersache Thema, das Kant in der Gruppe unserer vier Schristen ausführt. In der Habilitationsschrift besteht noch das seste Band zwischen Logis und Metaphysik. Zett löst es sich auf und das logische Erkennen wird von dem metaphysischen und realen geschieden.

I. Die Mängel ber Syllogistif.

1. Urtheile und Schluffe.

Alles logische Erkennen besteht im Urtheilen und Schließen. In ber einfachsten Form bes Urtheils wird ein Ding durch eines seiner Merkmale vorgestellt, im Schluß durch das Merkmal des Merkmals: daher sind alle Schlüsse mittelbare Urtheile. Was dem Merkmale einer Sache widerstreitet, streitet auch mit dieser selbst. Anders ausgedrückt: was von der Gattung gilt, gilt von allen ihren Individuen; was ihr widerstreitet, gilt von keinem: der erste Sat ist die Regel aller bejahenden, der zweite die aller verneinenden Vernunftschlüsse ("dictum de omni" und "de nullo").*)

2. Die wahre Schlußfigur und die falschen.

Demgemäß besteht die regelrechte und einsachste Form des Vernunftschlusses, des bejahenden wie verneinenden, in drei Sähen. Diese einsache Form hat von den bekannten vier Schlußsiguren nur die erste; die drei anderen müssen auf jene zurückgeführt werden, um die einsleuchtende Form der Regel zu erlangen, und dazu bedürsen sie noch eines Zwischen- oder Rebenschlusses: daher sind sie nicht rein, sondern "vermischt" (ratiocinium purum und hydridum). Sie sind als Schlüsse nicht unrichtig, aber weil sie als logische Erkenntnißformen die größte

^{*)} Die falsche Spissindigkeit u. s. f. f. § 1 u. 2 (Bb. I. S. 2-6).

Einfacheit und Deutlickeit haben sollten und ohne Roth verwickelt sind, darum find sie falsch und spitzsindig. Es giebt in Wahrheit nicht vier Schlußformen, sondern nur eine. Deshalb nennt Kant die Ginztheilung in vier syllogistische Figuren eine falsche Spitzsindigkeit. Daszselbe gilt von den sogenannten Schlußmodi, jenen Schlußarten, die man innerhalb der einzelnen Figuren unterschieden hat.*)

3. Der empiristische Charafter ber Schrift.

Die ganze Syllogistik, dieser verwickelte und künstliche Bau der Schullogik erscheint unserem Philosophen als eine müßige und umnütze Erfindung. "Derjenige, der zuerst einen Syllogismus in drei Reihen siber einander schrieb, ihn wie ein Schachbrett ansah und versuchte, was aus der Versetzung der Stellen des Mittelbegriffs herauskommen möchte, der war eben so betroffen, da er gewahr ward, daß ein vernünstiger Sinn herauskam, als Giner, der ein Anagramm in einem Namen sindet." Es ist der Geist des Empirismus, der Kant gewonnen hat und ihn gegen die Schullogik mit einer Geringschätzung erfüllt, deren Ausbrucksweise an Bacon erinnert.

Am liebsten, wenn er es vermöchte, wurde Kant mit feinem Schriftchen "ben Rolof umfturzen, ber fein haupt in die Wolfen bes Alterthums verbirgt und beffen füße von Thon sind." In seinem logischen Bortrage, worin er nicht alles seiner Ginficht gemäß einrichten kann, sonbern manches bem herrschenben Geschmad zu gefallen thun muß, wird er fünftig biefe logischen Materien furz faffen, um bie Zeit, bie er babei gewinnt, jur Erweiterung nütlicher Ginfichten ju verwenden. Die Brauchbarteit ber Syllogistit läßt er nur für ben gelehrten Wortwechsel gelten, für jene Disputirkunft, die Bacon bas "munus professorium" genannt hatte und er felbst als "bie Athletik ber Gelehrten" bezeichnet : "eine Kunft, die fonst wohl nütlich sein mag, nur daß sie nicht viel zum Vortheile ber Wahrheit beiträgt". Nicht blos in ben Worten, auch in ben Gründen, womit Kant bie Schullogik verwirft, erkennen wir die baconische Art. Die Külle interessanter Erfahrungsobiecte mehren fich von Tag zu Tag! Warum die Reit mit unnüten Dingen vergeuben? "Es bieten sich Reichthumer im Ueberfluffe bar, welche einzunehmen, wir manchen unnüten Plunder wieder wegwerfen muffen. besser gewesen sich niemals damit zu befassen."**)

^{*)} Ebendaj. § 8-5 (S. 6-12). — **) Ebendaj. § 5 (S. 13-14).

4. Der rationalistische Charafter ber Schrift.

Indessen bezweckt ber Philosoph nicht, wie es nach ben angeführten Borten scheinen könnte, bie Abschaffung, sondern die Reform und Bereinfachung ber Logit: die ganze Syllogistit wird auf eine einzige Schlußnaur, die erfte, als ihre natürliche Grundform, zurudgeführt. Da in ber Form des Urtheils die Merkmale eines Dinges, in der des Bernunftschluffes auch die Merkmale der Merkmale (also alle Merkmale) auseinandergesett und vorgestellt werden, so giebt das Urtheil ben beutlichen, ber Schluß ben vollständigen Begriff: weshalb in ber Logit von den deutlichen und vollständigen Begriffen erft nach der Lehre von ben Urtheilen und Schlüffen die Rebe fein follte. Und ba schließen nichts anderes ift als mittelbares urtheilen, so ift es falsch, beibe Thatigkeiten von einander zu scheiben, bas Schließen für die befondere Leiftung ber Bernunft, das Urtheilen für die des Berftandes zu halten, Bernunft und Verftand aber als verschiebene Grundfähigkeiten ber Seele zu nehmen. Das logische ober obere Erkenntnisvermögen ist bemnach nur eines und besteht im urtheilen, b. h. in ber Rraft, Borstellungen nicht blos zu haben, sondern zu verbeutlichen ober, mas basselbe beißt, Dinge nicht blos zu unterscheiben, sondern biefe Unterschiebe zu ertennen. Darin liegt ber wefentliche Unterschied zwischen bem finnlichen und logischen Borftellen, zwischen empfinden und benten, Ginbruden und Begriffen. "Es ift gang was anders", fagt Rant, "Dinge von einander unterscheiden und den Unterschied der Dinge erkennen." Jenes thut die Sinnlichkeit, dieses der Berftand. Er bezeichnet diesen Unterschied als ben wesentlichen ber vernünftigen und vernunftlosen Thiere. "Wenn man einzusehen vermag, mas benn basjenige für eine geheime Kraft sei, wodurch das Urtheilen möglich wird, so wird man ben Knoten Meine jetige Meinung geht dabin, bag diese Kraft ober Käbigkeit nichts anders sei, als das Bermögen des inneren Sinnes d. i. seine eigenen Vorftellungen zum Object seiner Gebanken zu machen. Diefes Bermogen ift nicht aus einem anbern abzuleiten, es ift ein Grundvermögen im eigentlichen Berftanbe und fann, wie ich bafür halte, blos vernünftigen Wefen eigen fein."*)

5. Das Ergebniß.

Das Ergebniß ber Schrift ist ein boppeltes: 1. alles Schließen ist urtheilen; dieses besteht im Verbeutlichen ber Begriffe, daher durch das

^{*)} Chenhaf. § 6 (S. 17-18).

logische Urtheil unsere Vorstellungen nur erläutert, aber nicht erweitert und nur so weit verknüpft werben, als sie sich verhalten, wie ber Begriff zu seinem Merkmal oder seiner Theilvorstellung. Der Unterschied ana= Intischer und synthetischer Urtheile leuchtet aus dieser Abhandlung hervor und ist ber Sache nach, wenn auch nicht buchstäblich, in ihr enthalten-2. Die Urtheilskraft gilt als "ein Grundvermögen im eigentlichen Berstande", fie ist "aus keinem andern abzuleiten", also ursprünglich, und ba bas logische Unterscheiben (urtheilen) "ganz was anderes ift, als bas sinnliche (wahrnehmen), so sind diese beiden Vermögen nicht graduell, sonbern wesentlich verschieben. Der Philosoph sagt es ausbrucklich, wenn er die Urtheilskraft (Denkvermögen) als "ben wesentlichen Unterschied ber vernünftigen und vernunftlosen Thiere" bezeichnet. Da in Rücksicht ber Sinne die Menschen nicht wesentlich von ben Thieren verschieben find, so kommt "ber wesentliche Unterschied" beiber gleich bem zwischen benken und empfinden, Berstand und Sinnlichkeit.*) Daß Kant bie Urtheilskraft als ein Grundvermögen und als etwas ganz anderes ansieht, benn das Vermögen der sinnlichen Gindrude, zeigt uns den noch fortwirkenben rationaliftischen Factor feiner Betrachtungsweise. die bem Empirismus zustrebt.

Die Literaturbriefe fanden, daß der Verfasser unserer Schrift auf gutem Wege sei, die Theorie des menschlichen Verstandes zu vereinsachen,

^{*)} Damit wiberlegen fich alle Ginwürfe, bie man an biefer Stelle meiner Auffaffung ber kantischen Schrift zu machen versucht hat (Cohen: Die shstematischen Beariffe u. f. f. S. 15 flab.). — Sätte in den obigen Stellen Rant nach dem Borbilde von Leibniz und Wolf den Unterschied zwischen benten und wahrnehmen nur in ben Grab ber Borftellungsklarheit gefest, wie Paulsen meint, so wurde er einen solchen Unterschied nicht als einen "wefentlichen" bezeichnet, noch weniger seine Leser haben veranlassen wollen, biesem Unterschiede "beffer nachzubenken". Wenn er boch selbst nur nachbachte, was andere ihm längst vorgebacht hatten! Auch batte er jenen blos grabuellen Unterschied keinen "Anoten" genannt, ben man lösen werbe, sobald man eingesehen, "was für eine geheime Kraft es sei", wodurch das Urtheil erzeugt werbe. Unmöglich konnte er diese geheime Kraft durch das Bermögen erklaren, "seine eigenen Borftellungen jum Object seiner Gebanken zu machen" und biese Kraft als eine solche charafterisiren, bie "aus keiner anbern abzuleiten" und "Grundvermögen im eigentlichen Berftande" wäre. Wenn fie doch aus einer anderen hervorging, wie der höhere Grad aus dem niederen! Mit dieser Bedeutung obiger Säte, streitet keineswegs, wie B. annimmt, daß Kant den leibnizischen Sat bejaht. bem zufolge bie Seele bas Universum buntel vorstelle, benn bas logische Bermogen ber Berbeutlichung setzt voraus, daß es Borstellungen giebt, die zu verbeutlichen ober dunkel find. (Fr. Paulsen: Bersuch einer Entwicklungsgeschichte der kantischen Ertenntniftheorie, S. 87.)

wodurch nicht allein die Anwendung desselben zur Erkenntniß der Wahrsbeit erleichtert, sondern auch der Weg gebahnt werde, "tiefer und sicherer in die Ratur der Seele einzudringen"; sie witterten schon "den verswegenen Wann, der die deutschen Akademien mit einer schrecklichen Resvolution bedrohe."*)

III. Die negativen Größen und ber Realgrund.

1. Das Thema.

Mit dieser Ansicht vom Denken und ber Denklehre ift nun ber Bufammenhang zwischen Logit und Metaphysit nicht mehr verträglich, den Kant noch in seiner nova dilucidatio behauptet hatte. Wenn alles Urtheilen blos im Verbeutlichen der Begriffe, im Auseinandersetzen ihrer Rertmale, in ihrer Vergleichung und Verknüpfung nach bem Grundfat ber 3bentität und bes Wiberspruchs besteht, so geschieht nach eben biesem Brincip auch alles Logische Begrunden, so ift ber Sat vom Grunde, fofern berfelbe nicht mit bem ber Ibentität und bes Wiberfpruchs zusammenfällt, sondern ein Verhältniß ausbrückt, wodurch die Vorstellungen verschiedener Dinge verknüpft werden, nicht mehr dem bloßen Denken einleuchtend ober logisch erkennbar. Daher muß jest zwischen bem logischen Grunde und bem realen, zwischen Grund und Urfache unterschieden und dieser Unterschied in das hellste Licht gesetzt werden. Es ift zu zeigen: bag ber Realgrund fein logischer Begriff ift, bag bie reale Beziehung von Grund und Folge nicht mit logischen Mitteln erfennbar ober beutlich gemacht, baber auch nicht burch ein Urtheil ausgebrückt werden kann, benn das Urtheil ift ber alleinige Ausbruck beutlicher Begriffe. Wir haben zwei Aufgaben por uns, eine negative und eine positive: jene will erklärt sehen, mas der Realgrund nicht ift, nämlich kein logischer Grund; biefe wird fragen muffen: was ist der Realgrund und worin besteht demgemäß das wirkliche Erkennen? Die erfte Aufgabe ju lofen, schreibt Rant seinen "Bersuch, ben Begriff ber negativen Größen in die Weltweisheit einzuführen." Sier wird die negative Entscheidung ausgeführt und zulett die positive Frage gestellt ohne Entscheidung. Bu diesem Amede soll ber Begriff ber negativen

^{*)} Briefe, die neueste Literatur betr. Bb. XXII. S. 147—57. Der mit ber Chiffre Tz bezeichnete Berfasser bleser Recension war nach Chr. J. Araus' Zeugniß M. Mendelssohn.

Größen erläutert, seine philosophische Geltung durch Beispiele veransschaulicht und endlich die Anwendung gemacht oder vorbereitet werden, die das Problem des Realgrundes darthut und auf die Lösung hinweist. Damit sind die drei Abschnitte bezeichnet, in welche die kantische Schrift zerfällt.

2. Die negative Große als Realgrunb.

Fassen wir gleich ben Punkt ins Auge, in welchem bas Gewicht bes Problems liegt und ber Begriff ber negativen Größe ben Charakter bes Realgrundes erleuchtet. Der lettere ist entweder positiv oder negativ. Der Sat bes positiven Realgrundes lautet: "weil etwas ist, darum ist etwas anderes": ber bes negativen: "weil etwas ist, darum wird etwas anderes aufgehoben". In beiden Fällen verhalten sich Grund und Folge, wie etwas und anderes, wie A und B. Die beiden Sätze verhalten sich zum Realgrunde, wie die Sätze der Identität und des Widerspruchs zum logischen. Läst sich beweisen, daß der negative Realgrund nicht der logische Wentität, also der Realgrund nicht der logische Identität, also der Realgrund nicht der logische Grund ist und überhaupt kein logischer Begriff. Die Ausklärung dieses Punktes ist das Ziel der kantischen Schrift.

Es leuchtet sofort ein, daß die Beziehung, welche ber negative Realgrund ausdrückt, mit der realen Entgegensehung zusammenfällt, vermöge deren eine Bestimmung durch eine andere ganz oder zum Theil aufgehoben wird, also mit dem mathematischen Begriff der negativen Größen. Darum wird der Nerv der kantischen Beweisssührung in der Einsicht liegen, daß die logische Entgegensehung (Widerspruch) nicht die reale, die logische Negation nicht negative Größe, die letztere also kein logischer Begriff ist. Was von dem Begriff der negatigen Größe gilt, muß auch von dem des negativen Realgrundes (also vom Realgrunde überhaupt) gelten.

Es handelt sich baher im Ausgangspunkte der kantischen Schrift um die Verwendung einer mathematischen Lehre in der Philosophie. Diese würde besser gethan haben, sich die Sinsichten der Mathematik anzueignen, statt mit so vielem Pompe die geometrische Methode nachzuahmen und mit dieser äußeren Ausstattung "in mittelmäßigen Umständen trozig zu thum"; sie kann von den mathematischen Begrissen des Raums, der Zeit, des unendlich Kleinen viel zu ihrem Rutzen lernen, ebenso von dem der negativen Größen, der ihr eben so nöthig als fremd ist. Sonst würde es Crusius nicht begegnet sein, die negativen Größen

für Negationen von Größen ober für Nichtgrößen zu halten und die reale Entgegensetzung mit ber logischen zu verwechseln.*)

Bir bemerken, daß Kant auch in dieser Untersuchung von Newton ausgeht und auf ihn hindeutet, daß er offenbar die Attractionslehre im Sinn hat, wenn er die philosophische Naturlehre als den einzigen Theil der Beltweisheit bezeichnet, der dis jeht die Mathematik zu seinem Rusen verwendet habe, daß er den Gebrauch der mathematischen Methode von Seiten der Metaphysik als einen unächten Schmuck ansieht, womit die letztere ihre Blößen bedecke. In seiner nova dilucidatio hatte er diese Wethode der Darstellung noch selbst gebraucht.

3. Logische und reale Entgegensetzung.

Die logische Entgegensetzung (Widerspruch) ist bloße Verneinung ohne Setzung, die reale bagegen ist Setzung einer positiven Bestimmung, bie eine andere gleichfalls positive ganz ober zum Theil aufhebt; jene ist blos verneintes Etwas, biese bagegen verneinenbes Etwas; bie logifche Berneinung von A lautet Nicht-A, bie reale (mathematische) dagegen + A oder - A, je nachdem das zu verneinende A negativ ober positiv gesetzt ift. Es ist unmöglich, urtheilt bie Logik, daß etwas jugleich A und Nicht-A ift; es ist wohl möglich, urtheilt die Mathematik, baß etwas zugleich + A und - A ift: im ersten Fall entsteht das unbenkbare, irrationale, im zweiten das benkbare, rationale Zero. Es ift nicht möglich, daß etwas zugleich in biefer Richtung und nicht in biefer Richtung bewegt ift; es ift wohl möglich, baß es zugleich nach verschiedenen ober entgegengesetten Richtungen getrieben wird; es ift nicht möglich, daß jemand zugleich Bermögen und Nichtvermögen, zugleich Schulden und Richtschulben bat; es ift wohl möglich, daß er zugleich Capitalien und Schulden, actives und paffives Bermögen besitt. Rach bem Sate bes Wiberspruchs mußte bas zweite eben fo unmöglich fein als bas erfte; es giebt alfo Wahrheiten, welche nach bem Sate des Biberspruchs unbegreiflich, also logisch unerkennbar find: eine folche Bahrheit ift bie Realentgegenfetung (Realrepugnang). Die logische Berneinung brudt nichts aus, als Mangel ober Defect, die reale bagegen Beraubung ober Privation. Gine folde wirkliche Entgegenfetung tann nur zwischen zwei Bestimmungen stattfinden, die in bemselben Subject dasselbe verneinen.**)

^{*)} Berfuch, ben Begriff ber negativen Größen in die Weltweisheit einzuführen (1763). Borrebe (Bb. I. S. 21—23). — **) Ebenbas. Abschn. I. (S. 25—33).

Bei Crusius erscheint die logische Verneinung der Größe als Richtsgröße; eben so galt bei ihm die Verneinung des Grundes als Richtsgrund. Was Crusius für Richtgrößen hält, sind negative Größen: dies zeigt ihm Kant in der gegenwärtigen Schrift. Was er für Richtgrund oder Nichtsein des Grundes erklärte, war vielmehr negativer Grund oder Grund des Richtseins: dies zeigte ihm Kant schon in seiner nova dilucidatio. Hier ist der Punkt, wo die beiden Schriften in einander greisen und die Anwendung der negativen Größen auf die Lehre vom Grunde nicht als ein Versuch vom jüngsten Datum, sondern als lange durchdacht und vorbereitet erscheint; nur daß der Philosoph über den logischen Charakter des Sates vom Grunde damals anders dachte als jett.*)

4. Die Beltung ber negativen Größen.

Die negativen Größen gelten in ber Natur ber Dinge und ihre reale Bedeutung muß in ber Philosophie anerkannt werben, so wenig die Regeln der Logit im Stande find, dieselbe zu erklären. Es ist leicht, biefe Geltung in ben Gebieten ber Naturlehre, Pfpcologie und Moral nachzuweisen. Was wir von den Kräften der Körper, den Affecten der Seele, ben Richtungen bes Willens negativ zu bezeichnen pflegen, ift nicht ber Ausbruck logischer Verneinung, sonbern negativer Größe, wie bie Begriffe ber Undurchbringlichkeit, ber Unluft, ber Untugenb. logische Regation verstanden wäre die Undurchbringlichkeit nur die nicht vorhandene Anziehung, die Unluft nur der Mangel der Luft, die Untugend nur die Abwesenheit ber Tugend; bagegen in ber Ratur ist die Unburchbringlichkeit bie Rraft ober Urfache, bie ber Anziehung Biberstand leistet, dieselbe bei gleicher Größe aufhebt, bei geringerer verminbert; eben so verhält sich die Unluft zur Luft, die Untugend zur Tugend: sie bezeichnen nicht Defecte, sondern Privationen, sie sind nicht alpha privativum, sonbern vis privativa. Darum nennt Kant bie Undurchbringlichkeit negative Anziehung, die Unlust negative Lust, die Untugend negative Tugend, die Berabscheuung negative Begierbe, die Saflichkeit negative Schönheit, ben haß negative Liebe, ben Tabel negativen Ruhm, bas Rehmen negatives Geben u. f. f. Wäre bie Unluft nur Richtluft. fo wurde fie den vorhandenen Empfindungszustand 3. B. des Gefcmads laffen, wie er ift; fie wurde, bilblich zu reben, wie Waffer schmecken, nicht wie Wermuth. Lust und Unlust verhalten sich nicht wie Positives

^{*)} S. oben Cap, XI. S. 166-68, Nov. Dil. Sect. II. Prop. VIII. Schol.

und Zero, sondern wie Positives und Negatives: jene wird in demselben Raße vermindert, als diese erzeugt wird. Wenn eine spartanische Mutter vier Grad Freude über die helbenthaten ihres Sohnes empfindet und einen Grad Schmerz über seinen Tob, so ist ihre patriotische Mutterfreude nicht gleich vier, sondern gleich brei. Wenn ein Landgut jährlich 2000 Thaler einbringt und 450 kostet, so wird die angenehme Empfindung der Sinnahme nicht gleich 2000, sondern nur gleich 1550 sein. Aft teine Entgegenfetung von Luft und Unluft vorhanden, fondern nur ber Mangel beiber, fo verhalten wir uns gleichgültig; ift ber Gegenfat beiber in gleicher Stärke gegeben, so entsteht bas Gleichgewicht ber Empfindung; ift ber Gegensatz ungleich, so ist die eine ober die andere im Uebergewicht. Wenn die Quantität aller Lust und Unlust in ber Belt sich berechnen ließe, so wurde man die Summe unserer Glückseligkeit schätzen und bestimmen können, ob die Menschen mehr Luft ober mehr Unlust erleben. Maupertuis versuchte ben Cacul und ent= schieb sich für bas negative Facit. Kant verwarf Facit und Rechnung, er erklärte die Aufgabe felbst für unlösbar, weil, wie er treffend bemerkte, nur gleichartige Empfindungen sich summiren lassen, "bas Gefühl aber in bem fehr verwickelten Zustande bes Lebens nach ber Mannich= faltigkeit ber Rührungen sehr verschieben erscheint."*)

Auch in unseren Sandlungen und Gefinnungen zeigt sich die Geltung der entgegengesetten Größen. Die Untugend ist nicht die Abwesen= heit ber Tugend, sondern beren reales Gegentheil; die Unterlaffung bes Guten besteht nicht, wie Leibnig meinte, im Mangel ber guten Rotive, fondern im Gewicht ber entgegengefetten. Daber muß auch in moralischen Dingen sowohl die Unthätigkeit als ber Werth ber pofitiven Handlung burch bie Vergleichung entgegengesetzer Motive geschätt werben. Entgegengesett g. B. sind Geig und Wohlwollen. Setzen wir, daß fich die Triebfeber des Geizes zu der des Wohlwollens bei bem einen wie 10 zu 12, bei bem andern wie 3 zu 7 verhalte, so wird bie Große ber wohlwollenden Sandlung bei jenem gleich 2, bei diesem gleich 4 fein: ber erfte hat mehr Wohlwollen im Grunde feiner Handlung, ber zweite mehr im Resultat. hier versucht Kant zur Schähung bes sittlichen Werths ein Maß, bas Helvetius in seiner Schrift de l'esprit (discours II.) gebraucht hatte. Dieser verglich bie Liebe zur Tugend mit ber Leibenschaft für eine Frau, die ben Geliebten zu einem

^{*)} Berfuch u. f. f. Abschn. II. 1—2 (S. 33—37).

Berbrechen antreibt. Wenn nun die tugendhafte Gesinnung sich zu der Leidenschaft für das böse Weib bei dem einen verhält wie 20 zu 30, bei dem andern dagegen wie 10 zu 5, so wird jener zum Verbrecher und dieser nicht, odwohl der erste die Tugend mehr liedt als der zweite. So weit ist Kant an dieser Stelle von seiner späteren Freiheitslehre entsernt. Er zweiselt nicht, daß Wille und Handlungen vollkommen determinirt sind, daß die tugendhafte Gesinnung, wie deren Gegentheil ihren bestimmten Grad hat; er verneint nur, daß wir diesen Grad zu erkennen und über den sittlichen Werth der Menschen mit Sicherheit zu urtheilen im Stande sind. Darum fügt er hinzu: "Um deswillen ist es Menschen unmöglich, den Grad der tugendhaften Gesinnung anderer aus ihren Handlungen sicher zu schließen, und es hat auch derzens sieht."*)

Auf ber anderen Seite sehen wir, wie Kant auch ber leibnizischen Sittenlehre entgegentritt, indem er in der Moral die negativen Größen ober die Realrepugnanz zur Geltung bringt. Das Bose besteht nicht in der Abwesenheit des Guten, die Unterlassung nicht in der Unthätigkeit, es giebt darum keine eigentlichen "Unterlassungssunden", da deren Gründe immer Motive sind, die dem Guten zuwider handeln.**)

Wir wissen, daß Newton die beständige Wirksamkeit der Anziehung und Zurückftoßung, dieser beiden materiellen Grundkräfte, gelehrt und sie mit dem Verhältniß positiver und negativer Größen verglichen hatte; daß Kant auf diese Lehre seine Kosmogonie und physische Monadologie gegründet. Unmöglich kann eine dieser beiden Kräfte wirken ohne der anderen entgegenzuwirken: sie verhalten sich zu einander wie negative Größen. Das erste Beispiel, welches Kant von der Geltung der letzteren giebt, ist die Hinweisung auf jene Grundkräfte: er bezeichnet die Zurückstoßung als "negative Anziehung". Man darf mit Recht sagen, daß in dem Grundgedanken der kantischen Kosmogonie schon der Keim zu

^{*)} Man hätte mir "biesen schlichten Sap" nicht unverständiger Weise entgegen halten sollen, als ob ich Unrecht gehabt, Kant an dieser Stelle mit Helvetius zu vergleichen und seinem eigenen späteren Standpunkt entgegenzusezen. Richt darum handelt es sich, ob der Grad der sittlichen Gesinnung uns erkenndar ist oder nicht, sondern darum, daß diese Gesinnung überhaupt gradueller Unterschiede sähig sein soll. Nach der späteren Freiheitslehre des Philosophen hat die sittliche Gesinnung so wenig einen Grad, als die Psicht und Maxime. (Cohen, S. 35.) — **) Bersuch u. s. k. Abschu. II. 3 (S. 37—39). Abschu. III. 3. (S. 57). Zu vgl. Kant: über die Fortschritte der Metaphysis seit Leibniz und Wolf (Bb. III. S. 442).

bem Berfuch über bie negativen Größen lag, daß in ben Augen bes Philosophen ihre Bedeutung stieg, ihre Tragweite immer umfassenber wurde, je langer und tiefer er biefen Gegenstand burchbachte.*) Zebe natürliche und eingeschränkte Kraft wirkt, indem sie einer anderen entgegenwirft, fie erzeugt ihre Wirfung, inbem fie bie ber entgegengefesten aufhebt ober vermindert, fie hat zugleich eine positive und negative Birksamkeit, einen positiven und negativen Bol, wie eine solche Bolarität bie magnetische Kraft zeigt und Aepinus an der elektrischen nachzuweisen gesucht hat. Anziehung und Aurückstoßung verhalten sich wie positive und negative Anziehung; Wärme und Kälte wie positive und negative Erwärmung; in der magnetischen und elektrischen Wirksam= feit erscheint der Gegensat in der Form der Bolarität. Die allgemeinen Raturträfte zeigen in ihrer Birkungsart so viele Uebereinstimmungen, daß Rant ichon die Entbedung ihres Zusammenhangs voraussieht. "Die negative und positive Wirksamkeit der Materie, vornehmlich bei der Elektricität, verbergen allem Ansehen nach wichtige Ginsichten, und eine gludlichere Nachkommenschaft, in beren schöne Tage wir hinaussehen, wird hoffentlich bavon allgemeine Gefete erkennen, was uns für jett in einer noch zweibeutigen Zusammenstimmung erscheint."**)

Die Wirksamkeit ber negativen Größen gilt nicht blos in ber Körperwelt, sondern auch auf dem psychischen Gebiet. Jeder unserer Borftellungszustände hat seinen Entstehungsgrund und kann nur aufhoren, wenn diefer Grund durch entgegenwirkende Borftellungen aufgehoben wird. "Nedes Bergeben ist ein negatives Entstehen." Die Aufmerksamkeit erzeugt beutliche Vorstellungen, und wir können biese nur ändern oder verdunkeln durch eine Abstraction, beren Energie jene Aufmerkfamkeit zerstört. Daher nennt Kant die Abstraction "negative Aufmerkfamkeit". Wenn wir eine traurige ober lächerliche Borstellung, die uns ganz erfüllt, los fein wollen, so gehört bazu ein energischer Kraftaufwand, und die Unterlassung der Sache ist hier, wie in den moraliiden Källen, nur durch Entgegensetung möglich. Es giebt baber keine Beränderung und keinen Wechsel der Vorstellungen ohne fortbauernde Seelenthätigkeit, kraft beren bie eine Borftellung aufgehoben und bie andere gefett wird. Diese Wirksamkeit kann völlig unbewußt ftattfinden, wie alle jene Sandlungen, die wir beim Lesen verrichten, ohne fie zu merten.***)

^{*)} Konrad Dietrich: Kant und Newton (Tilbingen 1877). S. 58. — **) Berjuch u. s. f. Abschn. II. 4 (S. 89—43). — ***) Ebendas. Abschn. III. 1. (S. 44 figb.)

5. Actuale und potentiale Entgegensetzung.

Bevor ber Philosoph ben Begriff ber negativen Größen auf die Metaphyfit anzuwenden sucht, um zur Stellung feines Broblems zu gelangen, begründet er noch einige Säte, die er als äußerst wichtige bezeichnet. Er unterscheibet zunächst zwei Arten ber Realentgegensetzung: die actuale und potentiale. Jene ist der porhandene wirksame Gegenfat, wie er in jedem Körper zwischen Anziehung und Abstohung, in dem Bufammenftoß zweier Rörper zwischen Wirtung und Gegenwirtung, in unseren Affecten awischen Luft und Unluft u. f. f. stattfindet; diese bagegen ist der in dem Rustande verschiedener Dinge angelegte, noch rubende Widerstreit, dessen wirksamer Ausbruch von dem Eintritt as wiffer Bebingungen abhängt. Der actuale Gegensat ift ber in ber Thätigkeit, ber potentiale ber in ber Spannung begriffene; in der ersten Art eristirt ber Gegensat als lebendige Rraft, in der zweiten als Spannfraft. So schlummert im Aulver die Explosion, in Individuen verschiebener Art die Zwietracht, in den Bölfern der Krieg. Nehmen wir zwei Menschen, die so beschaffen sind, daß dem einen Lust gewährt, mas dem andern Unlust verursacht, oder daß der eine mit Freude zerstört, was der andere mit Freude hervorbringt; offenbar find beide einander real entgegengesett, fie gerathen in actualen Gegenfat, sobald eine Beranlaffung eintritt, die ihren Streit entzündet, sie steben in potentialem, so lange bies nicht ber Fall ift.

Was in der Welt geschieht, ist in der Natur der Dinge angelegt und in realer Entgegensetzung (entweder actualer oder potentialer) des griffen. Richts entsteht, ohne daß etwas anderes vergeht, nichts vergeht, ohne daß etwas anderes entsteht: daher kann in allen natürlichen Beränderungen der Welt die Summe des Positiven weder vermehrt noch vermindert werden; also bleibt sie constant, wie schon die nova dilucidatio gelehrt hatte. Da nun alle Realgründe der Welt einander entgegengesetzt sind, so ist die Summe der positiven nach Abzug der Summe der negativen gleich Zero. "Alle Realgründe des Universum, wenn man diesenigen summirt, welche einstimmig sind, und die von einander abzieht, die einander entgegengesetzt sind, geben ein Facit, das dem Zero gleich ist. Das Ganze der Welt ist in sich selbst nichts, außer insofern es durch den Willen eines andern etwas ist."*) Diese

^{*)} Chenhas. Abschn. III. 2. (S. 48 – 54). Nov. dil. Seet. II. Prop. X. S. oben Cap. XI. S. 168,

Sate find es, die dem Philosophen "von äußerster Bichtigkeit" zu sein schienen.

In ber Habilitationsschrift hatte Rant für die Constanz der Summe bes Realen in ber Welt auch die psychische Geltung geforbert und dieselbe aus jener leibnizischen Lehre gerechtfertigt, daß bie Seele ben Inbegriff aller Dinge mit verschiedenen Graden der Deutlichkeit vorstelle und jede Kraftzunahme der letteren einen gleichen Kraftverlust zur Folge babe.*) Er kommt in bem Berfuch über bie negativen Größen auf diesen Buntt gurud, um baraus zu begründen, bag bie Seele bie Realgrunde aller Borstellungen in sich trage. "Es stedt etwas Großes und, wie mich bunkt, fehr Richtiges in bem Gebanken bes Herrn von Leibnig: die Seele befaßt das ganze Universum mit ihrer Borftellungstraft, obgleich nur ein unendlich kleiner Theil biefer Borftellungen Kar ift. In der That muffen alle Arten von Begriffen nur auf der inneren Thatialeit imseres Geistes als auf ihrem Grunde beruben. Aeußere Dinge konnen wohl die Bedingung enthalten, unter welcher fie sich auf eine ober die andere Art hervorthun, aber nicht die Kraft sie wirklich bervorzubringen. Die Denkungstraft ber Seele muß die Realgrunde zu ihnen allen enthalten, so viel ihrer natürlicher Weise in ihr entspringen sollen, und die Erscheinungen der entstebenden und vergebenden Renntniffe find allem Anschein nach nur ber Sinstimmung oder Entgegensetung aller biefer Thätiakeit beizumeffen."**)

6. Das Problem bes Realgrundes.

Crufius unb hume.

Der Begriff ber negativen Größen hat in ber Welt eine Geltung, die nicht umfassenber sein kann, in der Logis hat er gar keine; die reale Entgegensetzung ist durch die logische Berneinung oder den Sat des Widerspruchs nicht zu verstehen, ohne dieselbe ist der Causalzusammenhang der Dinge nicht zu verstehen. Der logische Grund ist kein Realgrund: in jenem verhält sich der Grund zur Folge, wie A zu einem seiner Nerkmale, in diesem dagegen, wie A zu B. Der Sat vom Realsgrund ist demnach kein Denkgesetz, keine logische Regel, und da ohne ihn in der Natur der Dinge nichts erkannt wird, so leuchtet ein, daß die Regeln der Logis in der Netaphysik nichts ausrichten. Da aber alle Verdeutlichung der Begriffe auf logischen Wege geschieht, so entsteht

^{*)} S. oben S. 168 figb. — **) Berfuch u. f. f. Abschn. III. 3. (S. 56 figb.)

die Frage: wie ist der Begriff des Reglarundes zu verbeutlichen und zu erklären? Nachdem der Berfuch über bie negativen Größen bewiesen hat, daß die reale Entgegensetzung oder, mas dasselbe beißt, der Real= grund in der Logit nichts, in der Welt alles bedeutet, ift es bieje Frage, die Kant den Metaphpfikern vor die Augen rudt. Sie brauchen den Beariff des Realarundes ohne das darin enthaltene Broblem zu ahnen, sie halten ihn für die einfachste und leichteste Sache ber Welt und sich selbst für die gründlichsten Denker. Was für jeden, dem es ernstlich um Erkenntniß zu thun ift, die erfte aller Fragen fein follte, nämlich die Erklärung bes Realgrundes, bas ift für fie gar teine. Dieje ihre gründliche Selbsttäuschung durchschaut Kant, wie einst Sokrates die seiner Zeitgenossen. Und mit einer Fronie, die in ihrem Ursprung und Ausbruck an die sokratische erinnert, wendet er sich an die Wetaphysiter. "Ich, ber ich aus ber Schwäche meiner Ginsicht kein Geheimniß mache, nach welcher ich gemeiniglich basjenige am wenigsten begreife, was alle Menichen leicht zu verstehen glauben, schmeichle mir, burch mein Unvermögen ein Recht zu bem Beiftanbe biefer großen Geifter zu haben, daß ihre hohe Weisheit die Lucke ausfüllen möge, die meine mangelhafte Einsicht hat übrig lassen muffen."*)

Hier ist die Frage: "Ich verstehe sehr wohl, wie eine Folge durch einen Grund nach der Regel der Ibentität gesetzt werde, barum weil sie burch die Zergliederung der Begriffe in ihm enthalten befunden wird. So ift die Nothwendigkeit ein Grund der Unveränderlichkeit, die Rusammensetzung ein Grund der Theilbarteit." "Diese Berknüpfung des Grundes mit der Folge kann ich deutlich einsehen, weil die Folge wirklich einerlei ift mit einem Theilbegriffe bes Grundes." "Wie aber etwas aus etwas Anderem, aber nicht nach ber Regel ber Identität fließe, bas ift etwas, welches ich mir gerne möchte beutlich machen laffen. Ich nenne bie erftere Art eines Grunbes ben logifchen Grund, weil feine Beziehung auf die Folge logisch, nämlich beutlich nach ber Regel ber Ibentität kann eingesehen werben, ben Grund aber ber zweiten Art nenne ich ben Realgrund, weil biefe Beziehung wohl zu meinen wahren Begriffen gehört, aber bie Art berfelben auf keinerlei Weise kann beurtheilt werben. Was nun diefen Realgrund und beffen Beziehung auf die Folge anlangt, fo stellt sich meine Frage in dieser einfachen Gestalt bar: "wie foll ich es

^{*)} Ebenbaf. Abfchn. III. Allg. Anmtg. (S. 59).

verstehen, daß, weil etwas ist, etwas anderes sei?" "Ich lasse mich auch durch die Wörter: Ursache und Wirkung, Kraft und Handlung nicht abspeisen. Denn wenn ich etwas schon als eine Ursache wovon ansehe oder ihr den Begriff einer Kraft beilege, so habe ich in ihr schon die Beziehung des Realgrundes zur Folge gedacht, und dann ist es leicht, die Position der Folge nach der Regel der Ibentität einzussehen."*)

In der Habilitationsschrift hatte Kant ganz im Sinne von Crufius zwischen Real= und Jbealgrund unterschieden und beibe für logisch er= fennbar gehalten.**) Zest erklärt er sich gegen Crusius und unterscheibet zwischen dem logischen und realen Grunde ganz anders, als jener und er felbst acht Jahre früher gethan. "Gelegentlich merte ich nur an, baß die Sintheilung bes herrn Crusius in den Ideal- und Realgrund von ber meinigen gänzlich unterschieden sei. Denn sein Idealgrund ist einerlei mit dem Erkenntnifgrunde, und da ist leicht einzusehen, daß, wenn ich etwas icon als einen Grund ansehe, ich baraus die Folge schließen Daher nach seinen Säten ber Abendwind ein Realgrund von fann. Regenwolken ist und zugleich ein Ibealgrund, weil ich sie baraus erfennen und voraus vermuthen fann. Nach unfern Begriffen aber ift ber Realgrund niemals ein logischer Grund, und burch ben Bind wird ber Regen nicht zufolge ber Regel ber Ibentität gesett. Die von uns oben vorgetragene Unterscheidung ber logischen und realen Entgegensetzung ist ber jett gebachten vom logischen und Realgrunde parallel."***)

Die Entscheidung der Frage, welche Kant giebt, ift negativ; er will erklärt haben, was der Realgrund nicht ist. Nun möge man zu erklären suchen, was er ist. Der Philosoph ist sicher, wie man aus den letten Worten seiner Abhandlung sieht, daß die disherige Methode der Metaphysik in der Beantwortung dieser Frage nichts ausrichten wird. Er selbst hat bereits ein positives Resultat gewonnen, das er andeutet, aber nicht ausspricht. Das Schlußwort der Schrift lautet: "Man versuche nun, ob man die Realentgegensetzung überhaupt erklären und beutlich könne zu erkennen geben, wie darum, weil etwas ist, etwas anderes aufgehoben werde, und ob man etwas mehr sagen könne, als was ich davon sagte, nämlich lediglich, daß es nicht durch

^{*)} Gbenbas. III. Alg. Anmig. (S. 59 sigb.) — **) Nov. dil. Sect. II. Prop. X. S. oben S. 168. — ***) Bersuch u. s. f. s. III. Alg. Anmig. (S. 60 sigb.)

Fifder, Gefd. b. Philosophie. 8. Bb. 3. Auft.

ben Sat bes Wiberspruchs geschehe. Ich habe über die Natur unseres Erkenntnisses in Ansehung unserer Urtheile von Gründen und Folgen nachgebacht, und ich werde das Resultat dieser Betrachtung dereinst ausstührlich darlegen. Aus demselben findet man, daß die Beziehung eines Realgrundes auf etwas, das dadurch gesett oder aufgehoben wird, gar nicht durch ein Urtheil, sondern blos durch einen Begriffkönne ausgedrückt werden, den man wohl durch Auflösung zu einsacheren Begriffen von Realgründen bringen kann, so doch, daß zuletzt alle unsere Erkenntniß von dieser Beziehung sich in einsachen und unsausschichen Begriffen der Realgründe endigt, deren Berhältniß zur Folge gar nicht kann deutlich gemacht werden. Bis dahin werden diesienigen, deren angemaßte Einsicht keine Schranken kennt, die Methoden ihrer Philosophie versuchen, dis wie weit sie in dergleichen Fragen geslangen können."*)

Die Art und Weise, wie Kant sein Problem begründet, nämlich burd ben Begriff ber realen Entgegensehung und ber negativen Großen, ift ihm eigenthumlich und in bem Wege gelegen, ber von feiner Rosmogonie und nova dilucidatio herkommt. In ber Sache felbst ober in dem Thema der Frage stimmt er völlig überein mit hume und unterscheidet zwischen Ideal= und Realgrund nicht mehr nach Art des Crufius. Hume mar ber erfte gemesen, ber ben Sat ber Ibentitat von bem bes Realgrundes auf bas nachbrudlichste geschieben, bem logischen Denken blos die Analysis der Begriffe zugewiesen und darum die Caufalverknüpfung verschiebener Borstellungen für logisch unerkennbar und unauflöslich erklärt hatte. Rie wird man im Wege logischer Urtheile und Schluffolgerungen begreiflich machen können, bag, weil etwas ift, etwas anderes ift. Genau fo hatte Sume in feinem Tractat über bie menschliche Natur (1739) und in seinem Effan über ben menschlichen Berftand (1748) die Frage gestellt. Genau so stellt sie Rant in seinem Versuch über bie negativen Größen. Wie etwas aus etwas anderem folgt: bas ift es, was er sich gern möchte beutlich machen laffen, ba es nach ber Regel ber Ibentität nicht zu verbeutlichen ift. Die fachliche Uebereinstimmung liegt am Tage. Die Briorität humes, was die Kaffung des Problems in diefer fo einfachen Form und die Scheidung bes logischen und realen Erkennens betrifft, ist unzweifelhaft. Auch baß unfer Philosoph die Schriften bes Schotten, namentlich beffen Berfuch

^{*)} Ebenbas. III. Allg. Anmig. (S. 61-62.)

über den menschlichen Verstand gelesen hatte, erscheint aus einer Reihe von Gründen unbestreitbar. Borowski, einer ber frühesten Zuhörer Kants, berichtet: "In ben Sahren, ba ich ju feinen Schülern gehörte, maren ihm Hutcheson und hume, jener im Fache ber Moral, dieser in feinen tieferen Untersuchungen ausnehmend werth. Durch hume besonders bekam seine Denkkraft einen ganz neuen Schwung. Er empfahl diese beiben Schriftsteller uns jum forgfältigsten Studium."*) Es ift nicht möglich, daß Borowski über diesen letten Punkt sich getäuscht hat. hamann, ber bem bogmatischen Rationalismus und den Schulfpstemen gegenüber Humes Einsichten den höchsten Werth beilegte und sich mit ibm einverstanden wußte, sprach in seinem ersten Briefe an Kant (den 27. Juli 1759) von dem attischen Philosophen Hume, der aller seiner Fehler ungeachtet, wie Saul unter den Propheten fei.**) Und Herber, der in den Jahren 1762—64 Kants Borlesungen besuchte, hörte dort, wie ber Philosoph die Lehre von "Leibniz, Wolf, Baumgarten, Crufius, hume prufte".***) War es boch gerüchtweise bis zu Ruhnken gedrungen, daß Kant auf die englische Erfahrungsphilosophie das größte Gewicht lege und sich die Anerkennung ihrer Vertreter zu erwerben wunsche. Nach jenem Briefe vom 10. März 1771 zu urtheilen, scheint diese Notiz es allein gewesen zu sein, was der leydener Philolog von seinem alten Schulfreunde im Laufe der Jahre gehört hatte. †)

Nachdem wir festgestellt haben, daß unser Philosoph in seiner Frage nach der Erkennbarkeit des Realgrundes, wie er sie in dem Versuch über die negativen Größen formulirt, völlig mit Hume übereinstimmt und dessen Untersuchungen kennen mußte, so fügen wir noch die Erkarung hinzu, die er selbst zwanzig Jahre später in der Vorrede der Prolegomena gab: "Ich gestehe frei: die Erinnerung des David Hume war eben daszenige, was mir vor vielen Jahren zuerst den dogmatischen Schlummer unterbrach und meinen Untersuchungen im Felde der speculativen Philosophie eine ganz andere Richtung gab." Diese andere Richtung ist seine entschiedene Ablentung vom Rationalismus und die Himmendung zur Erfahrungsphilosophie. Wir sehen die ersten Schritte auf dem neuen Wege vor uns. Es ist vollkommen gerechtsertigt, daß wir in dieser Wendung auch die erste Spur der Einwirkung Humes erblicken. Die Abhängigkeit Kants ist nicht schülerhaft; er trisst mit

^{*)} Borowski: J. Kants Leben und Charafter, S. 170. — **) Hamanns Schriften (Ausg. v. Roth). Th. I. S. 442 figb. — ***) S. oben Cap. III. S. 61. — †) Ebendas. S. 46. Bgl. Schubert. Leben Kants, S. 22.

seinem Borgänger auf einem Bege zusammen, den er sich selbst gebahnt hat und auf dem er fortschreiten wird, ohne Humes Fußstapfen nacht zutreten.*)

7. Die angebeutete Lösung.

Am Schluß seiner Schrift hat Kant mit einigen Worten, die mir nie räthselhaft erschienen find, auf bas positive Resultat ber gangen Untersuchung hingewiesen, als auf ein Thema, das er bereinst ausführlicher behandeln werbe. Er hat bewiesen, daß ber Realarund kein logi= icher ober beutlicher Begriff ift, und ba, wie in ber vorhergebenden Abhandlung gezeigt wurde, Urtheile verdeutlichte Begriffe sind, so folgt: "baß bie Beziehung eines Realgrundes auf etwas, bas baburch gefest ober aufgehoben wirb, gar nicht burch ein Urtheil, fonbern blos burch einen Begriff konne ausgebrudt werben." Natürlich ift biefer Begriff fein beutlicher, fonbern ein folder, ber aller logischen Zerglieberung b. h. allem Denken vorausgeht, also nicht burch ben Verstand gemacht, sonbern burch bie Erfahrung gegeben ift. Daß etwas Urfache ober Kraft ift, konnen wir nicht erbenken, fonbern nur erfahren. Wir werben biefe in ben gufammengefesten Erfcheis nungen ber Erfahrung uns gegebenen Begriffe auf einfachere zurudführen können und muffen, wie 3. B. die mannichfaltigen, besonderen Naturkräfte auf gewisse allgemeine Grundkräfte, aber ber Begriff ber Kraft ober bes Realgrundes selbst ist nicht zu zerlegen und unauflöslich, er ift ein burch Erfahrung gegebenes Borftellungselement und bezeichnet die Grenze unseres Ertennens. Darum fagt Kant, daß die Caufalverknüpfung fich blos burch einen Begriff ausbruden laffe, "ben man wohl durch Auflösung zu einfacheren Beariffen von Realgründen

^{*)} Paulsen findet, daß die Form, in welche Kant sein Problem gesaßt hat, viel bestimmter an einen Sat der Vernunftsehre des Reimarus erinnere, als an einen Ausdruck Humes. Dieser Sat (Vernunftsehre § 122) lautet: "Wenn man sett, daß etwas sei oder nicht sei, so muß auch etwas sein, woraus sich völlig versstehen läßt, warum es sei oder nicht sei" (Paulsen, Versuch, S. 68). Was dei Reimarus aus bloßer Vernunft "sich völlig versehen läßt", gerade das läßt sich nach Kant gar nicht verstehen; was dei jenem eine logisch einleuchtende Behauptung ausmacht, gerade das ist bei diesem eine logisch unlösdare Frage: "Wie soll ich es verstehen, daß, weil etwas ist, etwas anderes sei?" Nun meint wohl B., daß Kant per antiphrasin aus dem Sat des Reimarus seine Frage gemacht hat; aber in eben dieser Frage und deren Fassung war ihm Hume vorangegangen, und es ist weit wichtiger zu wissen, mit wem Kant in seiner Frage übereinstimmt, als wem er dieselbe entgegensett, namentlich da die Gegner Legio sind, der Vorgänger aber nur einer.

bringen kann, so boch, daß zulett alle unsere Erkenntniß von dieser Beziehung sich in einfachen und unauflöslichen Besgriffen von Realgründen endigt, deren Verhältniß zur Folge gar nicht kann deutlich gemacht werden." Man sieht, daß die Borte Kants weber räthselhaft sind noch sein wollen. Auch folgt ihnen die eingehende Erklärung auf dem Fuße nach und findet sich in den nächstfolgenden Schriften, wenn man deren überlieserte und natürliche Ordnung festhält.

In der Fassung seines Problems sehen wir unseren Philosophen mit Hume völlig übereinstimmen, nicht ebenso in Rücksicht der Lösung, wenigstens nicht an der Stelle, wo wir jeht uns befinden. Der Versuch über die negativen Größen enthält in seinem Ideengange eine Reihe sortbewegender Motive. Unter den Problemen Kants steht von nun an das des Realgrundes an der Spike. Mendelssohn, der auch diese Schrift in den Literaturbriesen beurtheilte, sagte treffend: "Mein Geist hat mehr Rahrung in dieser kleinen Schrift gefunden, als in manchen großen Systemen".*)

Dreizehntes Capitel.

Versuch zur Umbildung der Metaphysik unter dem Einfluß des Empirismus.

I. Umbilbung ber rationalen Theologie.

1. Die Beweise vom Dasein Gottes.

Die Voraussetzung, daß die logische Begründung reale Geltung habe, diese Säule der dogmatischen Metaphysik, stand unserem Philosophen noch sest, als er seine Betrachtungen über den Optimismus schrieb. Zest ist sie gefallen. Was Kant in dem Programm seiner Bintervorlesungen von 1759/60 noch zuversichtlich gelten ließ, hat er schon in den beiden nächsten Schriften aus den Jahren 1762 und 63 selbst zerstört. In diesen kurzen Zeitraum von 1760—62 fällt demnach der Woment, wo ihm die Grundlage der Metaphysik von Descartes die Wolf als eine sundamentale Täuschung erschien und der Schlummer des Dogmatismus zuerst unterbrochen wurde.

^{*)} Briefe, die neueste Lit. betr. Bb. XXII. S. 159-76.

Mun ruht auf ber Grundlage ber bisherigen Mataphyfit bie rationale Theologie, die vernunftgemäße, auf eine Reihe von Beweisen gestütte Ueberzeugung vom Dafein Gottes. Es ist zu fürchten, bak biefe Ueberzeugung mankt, sobalb jene Beweise hinfällig werden; und es ift schon einleuchtenb, bag bie letteren von Grund aus erschüttert Wenn sich aus logischen Grunden überhaupt nicht einsehen läft. daß, weil etwas ift, etwas anderes sei, so ergiebt sich leicht die fehr bebenkliche Anwendung auf die Beweisbarkeit bes göttlichen Dafeins. Kant macht diese Anwendung selbst noch am Schluß seines Bersuchs über die negativen Größen: "Der Wille Gottes enthält den Reglarund vom Dafein ber Welt. Der göttliche Wille ift etwas. Die eriftirenbe Welt ift etwas gang anderes. Inbeffen burch bas eine wirb bas andere gefett." Es handelt sich nicht barum zu erklären, wie aus etwas als bem Realgrunde ein anderes hervorgeht, sondern wie etwas Real= arund ift. Im ersten Kall ist ber Realgrund vorausgesett und die Kolge felbstverständlich, im zweiten liegt bas Problem. "B. G. burch ben allmächtigen Willen Gottes fann man ganz beutlich bas Dafein ber Welt verstehen. Allein hier bebeutet bie Macht basjenige Stwas in Gott, moburch andere Dinge gesetzt werben. Dieses Wort aber bezeichnet schon bie Beziehung eines Realgrundes auf die Folge, die ich mir gern möchte erklären laffen."*)

Heicht und vollsommen nichtssagend zu beweisen, daß Gott existirt, daß er die Ursache der Welt ist u. s. f. Denn in dem Begriff Gottes ist seine Existenz und Ursächlichkeit schon vorausgesetzt, weil er ohne diese Bestimmungen gar nicht zu denken ist. Du sollst mir beweisen, daß etwas Realgrund ist, nicht aber, daß aus dem Realgrunde etwas solgt, denn dies liegt schon in seinem Begriff (Realgrund sein heißt etwas hervorbringen oder eine Folge haben). Sehn so sollst du beweisen, daß etwas Gott ist, nicht aber, daß Gott (als das absolut höchste Wesen) existirt, oder daß Gott (als das absolut höchste Wesen) existirt, oder daß Gott (als absoluter Realgrund) die Welt hervordringt, denn beides sind selbstwerständliche Prädicate, sobald der Begriff Gottes als Subject feststeht. Alle bisherigen Beweise sind diesen Weg gegangen und mußten ihr Ziel versehlen, weil sie im Grunde gar keines hatten, denn es war schon im Ausgangspunkt alles fertig und

^{*)} Bersuch, ben Begriff ber negativen Größen u. s. f. Abschn. III. Allg. Anmig. (Bb. I. S. 60),

erreicht. Es bleibt nur übrig, ben Beweis in ber umgekehrten Richtung ju fuchen und Gott wirklich zum Ziel ber Demonstration zu nehmen: es joll nicht mehr bewiesen werben, daß Gott existirt, sondern daß etwas eristiren muffe, bas nichts anderes fein könne als Gott. In biefem Buntte liegt ber Beweisgrund, burch beffen Geltung bas Dafein Gottes nicht blos wahrscheinlich gemacht, sondern mit mathematischer Evidenz bemonstrirt werben foll. In feiner nächsten Schrift: "Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration bes Dafeins Gottes" will nun ber Philosoph nicht ben formlichen Beweis felbst ausführen, sondern nur den neuen, von ihm gefundenen Beweisgrund bergestalt erhellen, daß er uns als vollkommen triftig, als der nüplichste und als der einzig mögliche einleuchtet: baber die drei Abtheilungen, in welche das Werk zerfällt. Es ist nicht zu zweifeln, daß diese Schrift nd an den Bersuch über die negativen Größen unmittelbar anschließt, da sie 1. den Anhalt der letteren summarisch wiederholt und 2. das Problem zu lösen sucht, bas aus jener Untersuchung als bie nächste Frage hervorgeht und barin auch als solche beutlich genug bezeichnet ist.

In dem bisherigen Ideengange des Philosophen ist uns der Gottes= beweis zu verschiedenen malen als ein Gegenstand ernster Prüfung ent= gegen getreten, sowohl in der Kosmogonie als in der nova dilucidatio: hier wurde ber Mangel bes ontologischen Beweises, ben Kant ben cartesianischen zu nennen liebt, schon erörtert; in beiben Schriften follte aus bem Zusammenhang und ber Gemeinschaft ber Dinge bie Nothwendigkeit und Ginheit ihres göttlichen Ursprungs bargethan werben. Auf diesen Beweis, ben er als ben feinigen gab, legte Rant bas größte Gewicht: es war weber ber gewöhnliche kosmologische noch ber gewöhnliche teleologische Beweiß; vielmehr wurde die Betrachtungsweise der letten Art, wonach die Rüglichkeit oder Verderblichkeit der natürlichen Dinge in Rücksicht bes Menschen als göttliche Beranftaltungen gelten follen, bei Gelegenheit ber Beschreibung und Erklärung bes Erdbebens von Liffabon fehr nachdrudlich jurudgewiesen.*) Alle diese Motive wirken fort und begegnen uns wieder in der Abhandlung vom einzig möglichen Beweisgrunde. Man könnte im Rücklick auf alle jene vorangegangenen Erörterungen unseres Themas die gegenwärtige Aufgabe Rants fo faffen: es foll zur Demonstration ber Eriftenz Gottes

^{*)} S. oben Cap. IX. S. 148—51. Cap. X. S. 156 figb. Cap. XI. S. 164—65. S. 171—72.

ein Beweisgrund gefunden werden, der 1. die fundamentale Täuschung der bisherigen Metaphysik vermeidet und 2. den wahrhaft kosmologischen Beweis mit dem wahrhaft ontologischen vereinigt. Wir erkennen im Ideengange unseres Philosophen den Weg, der zu diesem Ziele hinführt. Die nova dilucidatio hatte bewiesen: daß ohne den wirklichen Zussammenhang und die Gemeinschaft der Dinge keine Beränderung, auch keine innere stattsinden, also auch nichts gedacht werden kann; nun wurzelt die Gemeinschaft der Dinge in der Einheit des göttlichen Ursgrundes, wie die Kosmogonie und die nova dilucidatio sordern. Beide Gedanken vereinigen sich in dem Satz: daß nichts denkbar oder möglich ist ohne einen Realgrund, der mit dem göttlichen Urgrunde zusammensfällt. Und dieser Satz enthält den Kern des neuen und einzig möglichen Beweisgrundes. Daß in der Ausssührung desselben auch die Kosmogonie ihre Rolle spielt und noch einmal austritt, wird man jetz nicht mehr befremblich sinden.

Die Erkenntnig bes Urgrundes ift bas Ziel ber Metaphysik, bie bisherige hat diefes Ziel verfehlt, es muß daher auf einem neuen Bege gesucht werben, ber sich nicht mehr nach ber Leuchte richten barf, bie ben bogmatischen Rationalismus in die Jrre geführt hat. Unser Philosoph kennt biefes Jrrlicht. Zu jenem Ziele zu gelangen, "muß man sich auf ben bobenlofen Abgrund ber Metaphysit magen. Gin finsterer Ocean ohne Ufer und ohne Leuchtthurme, wo man es, wie ber Seefahrer auf einem unbeschifften Meere anfangen muß, welcher, sobalb er irgendwo Land betritt, seine Fahrt prüft und untersucht, ob nicht etwa unbemertte Seeftrome feinen Lauf verwirrt haben, aller Behutfamteit ungeachtet, die die Runft zu schiffen nur immer gebieten mag." "Es giebt eine Zeit, wo man in einer folden Wiffenschaft, wie bie Detaphysit ift, sich getraut alles zu erklären und alles zu bemonstriren, und wieberum eine andere, wo man sich nur mit Furcht und Diftrauen an bergleichen Unternehmungen magt." Wer diese Worte seiner Borrebe lieft, kann nicht zweifeln, daß ber Philosoph ben bisberigen Auftand ber Metaphysit für immer verlaffen und "eine gang andere Richtung" eingeschlagen hat.*)

2. Kritit ber Beweise bom Dafein Gottes.

Bur Führung ber Gottesbeweise unterscheidet Kant zwei Sauptsarten, beren jede in zwei Nebenarten zerfällt: entweder besteht ber Be-

^{*)} Der einzig mögliche Beweisgrund. Borr. (Bb. VI. S. 14).

weisgrund in dem Verstandesbegriffe des blos Möglichen oder in dem Erfahrungsbegriff des Existirenden; der erste ist rational oder a priori, der zweite empirisch oder a posteriori; jener heißt ontologisch, dieser kosmologisch, beide Ausdrücke im weiteren Sinn genommen. Nun wird der ontologische Beweisgrund entweder in den Begriff Gottes oder in den des Möglichen überhaupt, der kosmologische entweder in die Existenz der Dinge überhaupt oder in die Eigenschaften und den Zusammenhang der existirenden Dinge gesetzt er heißt in der ersten Fassung kosmologisch im engeren Sinn, in der zweiten physikotheologisch. So ergeben sich vier Beweise, von denen einer noch unversucht und neu ist, die drei übrigen sind bekannt. Als Vertreter des ontologischen Beweises der herkömmlichen Art gilt unserem Philosophen Descartes, als der des kosmologischen Wolf, als der des physikotheologischen Reimarus; den noch ungebrauchten ontologischen Beweisegrund bringt er selbst als den einzig möglichen.

Von den drei bekannten Beweisen sind der ontologische und kosmologische falich, benn sie setzen voraus, mas sie beweisen follen, und ihre Boraussekungen find unrichtig. In bem Begriff Gottes follen alle Bolltommenheiten, also auch die Existenz enthalten sein; folglich existirt So schließt ber ontologische (cartesianische) Beweis; er steht in Gott. ber Ginbilbung, bag bie Eriftens unter bie Merkmale eines Begriffs gehore und zu ben logisch erkennbaren Prädicaten zähle. aussetzung ist grundfalfc. Man kann burch bloges Denken ober zergliedern ber Begriffe fo wenig finden, bag etwas existirt, als bag etwas Grund eines anderen ift. Auf biefer zweifachen Täuschung über die logische Erkennbarkeit des Realgrundes und des Daseins ruht der fosmologische Beweis: er sett voraus, daß etwas existire, was von anderem abhänge, es muffe baber ein Wefen geben, bas von feinem anderen abhänge, also schlechterbings nothwendig sei und barum alle Bolltommenheiten in sich vereinige; er schließt von dem Dasein ber Welt als Wirfung auf die Existenz Gottes als Ursache. Dieser Schluß ift unmöglich, weil die Berknüpfung zwischen Urfache und Wirkung (Realgrund) burch keinerlei logische Folgerung begreiflich gemacht werben kann. Auch ift ber Begriff eines ichlechterbings nothwendigen Befens fein empirischer, sondern ein bloger Begriff: baber endet ber fosmologische Beweis, wie der ontologische anfängt.*)

^{*)} Ebenbas. Abth. III 1-4 (S. 118-25).

Ganz anders verhält es sich in der Schätzung unseres Philosophen mit bem physikotheologischen Beweis, ber aus ben Gigenschaften und dem Zusammenhang der Dinge, aus der Ordnung, Schönheit und Harmonie ber Welt auf die Ginheit ihres Urfprungs, auf die Dacht, Weisheit und Gute ihres göttlichen Urhebers folieft. Wir feben auch, warum dieser Beweis den Philosophen sympathisch berühren mußte, obwohl er bie Schwächen ber teleologischen Betrachtungsart vollkommen burchschaute und preisgab. Aber seine eigene philosophische Ueberzeugung von der Einheit des göttlichen Weltursprungs gründete sich allein auf feine Ueberzeugung von der Welteinheit und der durchgängigen Gemeinschaft ber Dinge. In biesem Bunkt hing seine Theologie mit seiner Rosmologie auf das innigste zusammen. Die Vorstellung der Ginheit bes Universums ergriff seinen Verstand mit einer unwillfürlich überzeugenden Gewalt und richtete seinen Tiefblick auf den Urgrund ber Dinge; die Vorstellung von der Schönheit und Harmonie der Welt erfaßte mit ähnlicher Macht sein Gemuth, und er hat beshalb von bem physikotheologischen Beweise nie ohne Anerkennung und felbst Barme gerebet, die mit besonderer Stärke in der uns gegenwärtigen Schrift hervortritt. Es giebt keinen Beweis, ber an Erhabenheit und Würde biesem gleichkäme, keinen, ber so unmittelbar zu Vernunft und Herz spricht, "er ist so alt, wie die menschliche Bernunft selbst", keinen ber wirksamer ware, wenn es sich um die einfache Ueberzeugung vom Dafein Gottes handelt, unabhängig von allen Demonstrationen. "Es ift burchaus nöthig", fagt Rant am Schluß feiner Abhandlung, "baß man fich vom Dafein Gottes überzeuge, es ift aber nicht eben fo nöthig, baf man es bemonftrire."*) Gin bebeutungevolles Bort, bas auch bei bem kritischen Denker nichts von seiner Geltung verloren! S. S. Reimarus in seiner natürlichen Religion erscheint ihm als Reprafentant jener Physikotheologie, und nach bem Ginbrud ber letteren beurtheilt Kant die Bedeutung des ersten mit einer glücklichen und treffenden Wendung: ber hauptfächliche Werth biefes Mannes und feiner Schriften besteht in bem ungefünstelten Gebrauche einer gefunden und schönen Bernunft.**) Der physikotheologische Beweis ist in ben Augen Rants ber mabre kosmologische, burch seine unwillkurlich überzeugende Macht wirksamer und werthvoller als jeder metaphysische. ber Bewunderung, womit unser Philosoph von der Mannichfaltigkeit

^{*)} Ebenbas. Abth. III. 5 (S. 128). — **) Ebenbas. III. 4 (S. 126).

und Größe der Welt rebet, liegt ein Ausdruck von Frömmigkeit, die um so wohlthuender und rührender wirkt, als sie die Arbeit seiner tief eindringenden Forschung völlig unverblendet läßt und ihr nicht den mindesten Abbruch thut. "Wenn ich die Känke, die Gewalt und die Scene des Aufruhrs in einem Tropfen Materie ansehe und erhebe von da meine Augen in die Höhe, um den unermeßlichen Raum von Welten wie von Stäubchen wimmeln zu sehen, so kann keine menschliche Sprache das Gefühl ausdrücken, was ein solcher Gedanke erregt, und alle metaphysische Zergliederung weicht sehr weit der Erhabenheit und Würde, die einer solchen Anschauung eigen ist."*)

Inbeffen handelt es fich um ben Beweisgrund zu einer Demonstration ber Existenz Gottes, und ein folder ift auch ber physitotheologifche nicht. Abgesehen von ber ihm eigenthumlichen Starke, womit er auf bas menschliche Gemuth wirkt, theilt berfelbe, mas bie Strenge und Sicherheit ber Demonstration betrifft, die Fehler bes tosmologischen und mit ihm die des ontologischen Arguments. Aber einae= raumt felbst, ber Realgrund ber Dinge ware burch Schlusse erkennbar, fo würde man von der Weltordnung doch immer nur auf einen Welt= ordner, nicht auf einen Weltschöpfer, und nur auf einen solchen Beltordner schließen burfen, ber so viel Kraft besitzt, um die uns bekannten Wirkungen zu erzeugen. Aber mit einer solchen den Eigen= schaften ber Dinge proportionalen Ursache erreicht ber Beweiß noch lange nicht das vollkommenste aller möglichen Wefen. Wir kennen nur einen Theil der Wirkungen: baber entsteht, sobald wir auf den Urheber aller Dinge foliegen, ber unmögliche Schluß von Unbekanntem auf Unbekanntes. Und burfen wir auch annehmen, daß alle uns noch un= bekannten Wirkungen ben bekannten analog fein werben, so ift eine solche Annahme wohl zulässig, aber nicht bewiesen, und beshalb ber barauf gegrundete Analogieschluß nicht beweisend. Schon hume hatte in bem XI. Abschnitt seines Versuchs über ben menschlichen Verstand bie kosmologischen Beweisarten vom Dafein Gottes verworfen, benn ber Schluß von ber Welt als Wirkung auf Gott als Ursache zeige nur bie Gleichartigkeit von Gott und Welt, und was er auf Seiten Gottes mehr ausgemacht haben wolle, sei nicht bewiesen, sonbern eingebildet und eine Fiction, die den Poeten besser stehe als den Philosophen. Den=

^{*)} Ebenbas. Abtheil. III. 4 (S. 124). Abtheil. II. Betr. V. 2 (S. 74 sigb. Anmerka.).

selben Sinwand erhebt Kant in seiner Prüfung bes physikotheologischen Beweises.*)

Wenn es bemnach überhaupt einen zur Demonstration der Existenz Gottes möglichen Beweisgrund giebt, so kann es nur berjenige ontologische sein, der von "den Verstandesbegriffen des blos Röglichen" ausgeht.

3. Der einzig mögliche Beweisgrund.

Der Grundirrthum des bisherigen ontologischen Beweises liegt barin, daß die Eriftenz ober Realität (Dafein) für ein Merkmal bes Begriffs gilt, für eines unter anderen. Wenn ein Begriff biefes Mertmal hat, ist er wirklich; wenn er es nicht hat, ist er blos möglich; also mußte die Wirklichkeit die Merkmale eines Begriffs vermehren ober die Möglichkeit, wie Wolf lehrte, erganzen. Unter Existenz versteht Kant bas wirkliche (von aller Borftellung unabhängige) Dafein. Es ift unmöglich, burch die bloße Zerglieberung eines Begriffs etwas zu erkennen, was unabhängig von ihm besteht, baber ift die Eristenz fein logisches Mertmal, überhaupt kein logischer Begriff, so wenig als ber Realgrund. Der Sat ber Ibentität und bes Wiberspruchs gilt für alles Denkbare, ber bes Realgrundes für alles Eriftirende. Wird die logische Erkennbarkeit bes Realgrundes verneint, so trifft die Verneinung unmittelbar auch die logische Erkennbarkeit der Eristeng; denn im Begriff des Realgrundes ift ber Beariff bes Daseins ober ber Realität mitgesetzt und enthalten. Was von bem ersten gilt, gilt auch vom zweiten. Ift ber Realarund ein Erfahrungsbegriff, so ist basselbe auch die Realität ober Existenz. hier ift ber genaue Zusammenhang zwischen bem Bersuch über bie negativen Größen und bem einzig möglichen Beweisgrunde: er besteht barin, bag aus bem Inhalte ber ersten Schrift ber Ibeengang ber zweiten unmittelbar hervorgeht.

Demnach ist die Täuschung, die dem bisherigen ontologischen Argument zu Grunde liegt, nichts Geringeres als die Verwechselung zwischen logischem Sein und wirklichem Sein, zwischen dem Sein des Prädicats und dem des Subjects, zwischen der relativen Setzung des ersten und der absoluten Setzung des zweiten. Die relative Setzung betrifft die Beziehung zwischen Ding und Merkmal, die absolute das Ding selbst. "Wird nicht blos diese Beziehung, sondern die Sache an und für sich selbst gesetzt betrachtet, so ist dieses Sein so viel als Dasein."

^{*)} Ebenbas. Abth. III. 4 (S. 125). Bgl. Abth. II. Betr. V. 3 (S. 80 sigd.).

"Das Dasein ist die absolute Position eines Dinges und untérscheidet sich dadurch auch von jeglichem Prädicate, welches als ein solches jederzeit blos beziehungsweise auf ein anderes Ding geset wird." "In einem Existirenden wird nichts mehr gesett, als in einem blos Mögslichen (benn alsdann ist die Rede von den Prädicaten desselben), allein durch etwas Existirendes wird mehr gesett als durch ein blos Mögliches, denn dieses geht auch auf die absolute Position der Sache selbst."*)

Daß der Begriff A in Wirklichkeit existirt, scheint zunächst auf zwei Arten beweisdar zu sein: entweder wir folgern aus dem Begriffe A sein Dasein oder wir beweisen, daß etwas existirt, das alle Merkmale des Begriffes A enthält. "Das Thema der ersten Beweisart heißt: "Begriff A = existirendes A; das der zweiten: "etwas Existirendes = Begriff A. Nun ist gezeigt, daß die erste Beweisart unmöglich; daher bleibt nur die zweite übrig. Wird diese Formel angewendet auf den Gottesbeweis, so war das disherige, für unmöglich erkannte ontologische Argument: "Gottesbegriff = Gottes Existenz". Zeht soll bewiesen werden: "Etwas Existirendes = Gottesbegriff."

Den Beweisgrund soll ber Verstandesbegriff bes blos Möglichen ausmachen. Etwas ist möglich b. h. es ist denkbar. Nun sind zwei Bedingungen nöthig, damit überhaupt etwas gedacht werden kann: eine formale und eine materiale. Etwas ist denkbar, wenn es sich nicht widersspricht: dies ist die formale Bedingung. Etwas ist denkbar, wenn überhaupt etwas existirt: dies ist die materiale Bedingung. Die formale ist der erste logische Erund der absoluten Möglichkeit, die materiale ist deren erster Realgrund. Diese Bedingungen oder eine derselben aufgehoben: so ist nichts möglich, vielmehr die absolute Unmöglichkeit gesett. Also existirt etwas als der Realgrund des Möglichen überhaupt. Da nun die Richtersftenz dieses Etwas schlechterdings unmöglich ist, so ist seine Existenz schlechterdings nothwendig.**)

Die Möglichkeit aller anberen Dinge ist von ihm abhängig, baher ist bieses nothwendige Wesen einig. Alles Zusammengesetzte ist von den Theilen abhängig, woraus es besteht: baher ist das schlechterdings nothwendige Wesen ein fach. Die Möglichkeit jedes anderen Daseins und jeder anderen Art zu existiren d. h. jeder Veränderung wird erst durch ein schlechterdings nothwendiges Wesen begründet: daher ist es selbst unveränderlich; und da es unmöglich nicht sein kann, so kann es

^{*)} Sbendas. Abth. I. Betr. I. 1—3 (S. 21—25). — **) Gbendas. Abth. I. Betr. II. 1—4. Betr. III. 1—2 (S. 27—34).

weber entstehen noch vergeben, b. h. es ift ewig. Die Möglichkeit aller anderen Realitäten ift von ihm abhängig: mithin ift bas Urwesen die höchste Realität, das allervollkommenste oder allerrealste Wesen, dessen Bestimmungen jeden Mangel, jede Beraubung, jeden Biderstreit (Realrepugnang) von sich ausschließen. Daber barf man nicht fagen, bag es alle möglichen Realitäten in sich vereinige, benn biefe beben fich gegenseitig auf und stehen zu einander im Berhältniß negativer Größen. Weil die Realitäten, deren Möglichkeit das Urwesen begründet, andere, also von ihm verschiedene sind: eben darum sind sie unvollkommen und mangelhaft, in ber Entgegensetzung und im Wiberstreit begriffen; bie eine ist, was die andere nicht ist, die eine fest, was die andere aufhebt. Hier erscheint im einzig möglichen Beweisgrunde ber Begriff und bie Bedeutung der negativen Größen, so compendiarisch gefaßt, daß man beutlich fieht: biefe Lehre fteht nicht erft in Aussicht, sondern ichon im Hintergrunde.*) Da ber Urgrund mehr Realität enthalten muß als die Folgen, unter den letzteren aber erkennende und wollende Wesen d. h. geistige Naturen sind, so muß bas Urwesen Geist fein, es muß Berstand und Willen in höchster Realität haben, und daraus allein folgt diejenige Uebereinstimmung der Dinge, die wir als Ordnung, Schönheit und Vollkommenheit bezeichnen. Die Vollkommenheit in der Welt wäre unmöglich, wenn ber Urgrund ber Möglichkeit aller Dinge erkenntnis los und blind mare, gleich bem "emigen Schickfal". Daber ift die Welt nicht als "ein Accibens ber Gottheit" und biefe nicht als "bie einige Substang, die ba existirt", zu betrachten. Wir bemerken, wie Kant burch diese Erklärung feine Gotteslehre von der des Pantheismus unterschieden wissen will, wobei ihm wohl die Lehre Spinozas vorschwebte. Doch hatte er von dieser nur eine unbestimmte und keineswegs richtige Borstellung, sonst würde er an einer anderen Stelle nicht gesagt haben: "der Gott bes Spinoza ist unaufhörlichen Beränderungen unterworfen".**)

4. Der Werth bes einzig möglichen Beweisgrundes.

Der eben entwicklte Beweis, bem nicht die Gewißheit, nur die schulgerechte Förmlichkeit ber Demonstration fehlen soll, ist ontologisch

^{*)} Dagegen Paulsen: Bersuch u. s. f. S. 64 sigb. — **) Einzig möglicher Beweisgrund. Abth. I. Betr. III. 3—6 (S. 35—39). Betr. IV. 1—4 (S. 39—45). Ueber die Realrepugnanz: II. Betr. III. 6. Gegen den Pantheismus: II. Betr. IV. 4. Ueber Spinoza: Abth. I. Betr. I. 2. Ueber den Spinozismus Kants in der Schrift vom einzig möglichen Beweisgrunde vol. K. Dietrich: Kant und Rewton. S. 61—63.

und a priori. Wir wissen bereits, welche hohe Bebeutung ber Philosoph bemjenigen kosmologischen Beweise zuschrieb, ber aus Ersahrungsbegrissen oder a posteriori geführt wurde und bessen Beweisgrund die wahrgenommene Einheit in der Natur der Dinge ausmachte. Es gab eine Zeit, wo dieses Argument unserem Philosophen mit völliger Sicherheit sessich in der Kosmogonie und der nova dilucidatio. Sine solche Festigkeit wird dem Beweise jetzt nicht mehr zuerkannt; doch gilt derselbe als der ächte kosmologische. Und nun desieht der Werth oder, wie sich Kant ausdrückt, "der weitläusige Nuten" des neuen Beweises darin, daß er das wahre kosmologische Argument begründen und bessen Fehler verbessern soll.

Es ift bewiesen, daß es einen Realgrund aller Möglichkeit geben und daß berfelbe ein absolut nothwendiges und einziges Wefen sein muffe, welches nur als Gott begriffen werben könne. Aus ber bewiesenen Ginheit bes göttlichen Urgrundes folgt nun die Ginheit bes Universums, die durchgängige Ginheit und Uebereinstimmung in ber Ratur der Dinge. Jest erscheint der Beweisgrund des kosmologischen Arguments als Folgesat des ontologischen. Gine Mehrheit unabhängiger und von einander getrennter Welten ist nun nicht mehr benkbar. Roch in seiner ersten Schrift hatte unfer Philosoph biese leibnizische Lehre vertheidigt und barum behauptet, daß es Räume anderer Art, als ber mfrige, geben muffe, Räume von mehr als brei Dimensionen, ba unter ber Bedingung eines einzigen Raumes eine Mehrheit räumlicher und von einander völlig unabhängiger Welten undenkbar sei. (In neuester Reit hat Röllner diese Stelle aus Kants erster Schrift zu Gunften bes vierdimenfionalen Raumes angeführt). Jest behauptet ber Philosoph die Einheit bes Raumes und zeigt aus seinen Gigenschaften "bie Ginheit in bem Mannichfaltigen ber Wefen ber Dinge." "Ich zweifle", heißt es in ber Borrebe unserer Schrift, "baß einer jemals richtig erklärt habe, was ber Raum sei."*)

Setzen wir, daß die Möglichkeit ober das Wesen aller Dinge in Sott als ihrem Urgrunde enthalten ist, so ergeben sich daraus gewichtige Folgerungen: 1. "Es kann in der Welt nichts sein ober geschehen, was von jenem Urgrunde unabhängig ist; nicht blos Form und Ordnung, sondern auch Stoff und Materie der Dinge müssen von ihm abhängen, daher ist Gott nicht der Werkmeister, sondern in vollem Um-

^{*)} Ebendas. Abth. II. Betr. I. 1. Bgl. Borr. (S. 20).

fange ber Schöpfer ber Welt.*) 2. Die Schöpfung ift nicht blos eine That bes göttlichen Willens, sonbern eine Folge bes göttlichen Realgrundes, eine nothwendige Folge, die aus der Möglichkeit ober bem Wefen ber Dinge felbst hervorgeht, baber in einer naturgemäßen Entwicklung und nicht in einer unmittelbaren Ginrichtung von ber hand Gottes besteht, wodurch gleich von vornherein alles in Reih und Glied gebracht, die Weltkörper geformt und bewegt, das Beltgebaude gestaltet worden. Der neue Gottesbeweis forbert die Entwicklung bes Rosmos aus dem Chaos: baber wird der Grundrif der kantischen Rosmogonie in unserer Schrift nicht mußig wiederholt, sondern findet in ber Verwerthung des einzig möglichen Beweisgrundes seine berechtigte und wichtige Geltung. **) 3. Alle Uebereinstimmung und Zwedmäßig= feit in ber Verfassung ber Dinge, bie sogenannten Absichten ober Amede ber Schöpfung werben nicht burch befonbere Beranftaltungen und auf Roften ber naturgemäßen Entwicklung, fonbern nach allgemeinen Gefeten burch bie nothwendigen Eigenschaften und Wirkungsarten ber Dinge erreicht. Wenn 3. B. gewiffe Wirkungen ber Luft, ber Winde u. f. f. der Menschheit zu vielerlei Nuten gereichen, so folgt biefe Art Wirkungen aus ben allgemeinen Gigenschaften und Bewegungs= gesehen unserer Atmosphäre eben so nothwendig als andere Erscheinungen, die nur mechanisch erklärt werden, und es ist verkehrt zu meinen, baß ber Nuten ber Dinge burch bie besondere Absicht und Lenkung Gben basselbe gilt von ben schäblichen Gottes veranstaltet werbe. Wirkungen. Gott burchbricht nicht die Wirksamkeit ber Natur um bes Denschen willen, er trifft nicht besondere Vorkehrungen, um Wohlthaten zu erweisen ober Strafgerichte zu halten, er lohnt nicht burch Licht und Wärme, noch ftraft er burch Ueberschwemmungen und Erd= beben. Er höhlet nicht ben Strömen ihr Bette und richtet nicht ihren Lauf, um die Erbe wohnlich zu machen; vielmehr entstehen und bilden sich die Fluffe allmählich nach rein mechanischen Gesetzen. Und wollte man meinen, daß Gott zwar bie Dinge ihren naturgemäßen Gang geben läßt, aber im hinblid auf bie Gunben ber Menscheit icon ben Zeitpunkt berechnet hat, wo die verberblichen Ausbrüche ftattfinden follen, die das verhängte Strafgericht ausführen, so wird baburch jene verkehrte Ansicht keineswegs beffer. Der Mechanismus ber Natur er-

^{*)} Ebenbas. Abth. II. Betr. VI. 2 (S. 83—84). — **) Ebenbas. Abth. II. Betr. VII. 1—4 (S. 98—114).

icheint dann in der Hand Gottes, wie sich Kant bilblich und treffend ausdrückt, gleich einer Kanone, die durch ein Uhrwerk abgeseuert wird. In solchen falschen Ansichten besteht jene sehlerhafte Teleologie, die unter dem Sinstuß der Lehre Wolfs in die deutsche Aufklärung eingebrungen war. Diese Fehler einsehen und vermeiden heißt "die Methode der Physikotheologie verbessern".*)

Sie ist falsch, sobald sie den mechanischen Entwicklungsgang der Ratur aufhebt oder verkürzt; sie ist richtig, wenn sie mit ihm übereinstimmt, sie muß damit übereinstimmen, wenn sie den wahren Begriff Gottes kennt und diesen als den Grund nicht blos des Daseins, sondern der Möglickeit und des Wesens aller Dinge betrachtet. So aber muß Gott betrachtet werden, wenn er das schlechterdings nothwendige Wesen ist, ohne welches nichts gedacht werden kann. Du vermagst kein Dasein zu erdenken, aber du würdest überhaupt nichts denken können, wenn nicht Etwas wäre als Grund alles Denklichen, aller Möglickeit: etwas, das unabhängig von allem Denken existirt. Dieses Etwas durchdenken heißt den einzig möglichen Beweisgrund erkennen, der zu einer Demonstration der Existenz Gottes führt.

5. Die Wirtung ber tantischen Schrift.

Die rationale Theologie mit ihren bisherigen Beweisen vom Dasein Gottes sollte durch Kants einzig möglichen Beweisgrund widerlegt sein. In den Literaturdriesen wurde diese Schrift, wie die beiden vorherzgehenden, besprochen und dadurch der literarische Ruf des Philosophen begründet, denn seine früheren Schriften waren kaum in größere Kreise gedrungen. Daher durfte er mit einem gewissen Recht sagen, daß Mendelssohn ihn zuerst "in das Publikum" eingeführt habe, denn dieser war der Recensent. Es kann dei dem Standpunkt des letzteren nicht bestemben, daß er Kants Widerlegung nicht gelten ließ und die alte Methode in Schutz nahm. Daß er aber den gewöhnlichen Weg des kosmologischen Beweises dem Philosophen als den besseren vorhielt, als ob ihn dieser eben so gut hätte einschlagen können: dies zeigt, wie sehr ihm der Grundgedanke der kantischen Schrift entgangen war. Nachdem Rendelssohn die Unterscheidung zwischen den nothwendigen und zusälzigen Ursachen in der Natur als eine scharssinge anerkannt, wirft er

^{*)} Der einzig mögliche Beweißgrund u. s. f. f. Abth. II. Betr. V. 1—2. Betr. VI. 1—4 (S. 73—97).

bie erstaunliche Frage auf: "Sollte es aber nicht besser gewesen sein wenn Kant umgekehrt versahren und aus diesem erwiesenen Unterschiede der natürlichen Ursachen auf das Dasein und die Natur dessenigen Wesens analytisch zurückgeschlossen hätte, welches den Grund alles Nothewendigen sowohl als Zufälligen in der Natur enthalten müsse?"*) Er wußte also nicht, worum es sich handelte; er hatte auch aus dem Verssuch über die negativen Größen nicht gemerkt, daß es Kant für unsmöglich hielt, durch Schlußsolgerung etwas als Wirkung oder als Urssache eines anderen zu erkennen.

Daß Kant mit ber rationalen Theologie aufräumen und zugleich bas Dasein Gottes beweisen wollte, mahrend biefes boch nur burch Offenbarung und Glauben und einleuchten tonne, ericien Samann als ein verwerflicher und ungereimter Berfuch. Er burchblätterte Benmanns Wiberlegung in ber Handschrift und bemerkte barüber an Lindner (ben 26. Januar 1763): "Kant hat Urfache, feinen Gegner ju fürchten, er verbient eine eremplarische Ruthe". Das Werk (unter ben bisherigen Schriften bes Philosophen nach ber Rosmogonie, bie unbefannt blieb, bas umfänglichste) erregte einiges Aufsehen; es wurde in Tübingen zum Gegenstand einer Differtation gemacht und in Wien verboten. Aber es hat wohl auf niemand einen größeren Ginfluß ausgeübt, als auf Fr. S. Jacobi, ber fruh bavon ergriffen und burch basfelbe gum Studium Spinozas bewogen murbe; es traf bas Grundthema feiner Gebanken: wie kann Dafein erkannt werben, bas von uns und unferen Borftellungen unabhängige Sein an sich? Es ging ihm mit biefer kantischen Schrift ähnlich, wie einft Malebranche mit Descartes' Abhandlung vom Menschen; er murbe von bem Inhalte ber Untersuchung fo gewaltig erregt, daß er vor Herzklopfen nicht weiter lefen fonnte.**) Laffen wir nicht unbemerkt, bag Berbart, um bas einfache, von allen Beziehungen unabhängige Sein an fich auszubruden, biefelbe Bezeich: nung mahlt, als Kant in unserer Schrift: er nannte bie Setzung besfelben "abfolute Bofition".

In dem Ibeengange unseres Philosophen selbst zeigt dieses Werk eine Bebeutung von fortwirkender Kraft: es erscheint im Hindlick auf

^{*)} Briefe, die neueste Lit. betr. Bb. XVIII. S. 102. — **) Hamauns Schriften (Ausg. v. Roth). Th. III. S. 180. Die tüdinger Differtation "Observationes ad commentationem M. J. Kantii de und possibili fundamento demonstrationis existentiae Dei" (Tub. 1763) wird ebendaselbst (Th. III. S. 317) erwähnt. — Jacobis Werke, Bb. II. S. 189—91. Ugl. meine Gesch. d. neuern Philos. Bb. V. S. 197 sigd.

die Kritik der reinen Bernunft als die wichtigste Vorarbeit zur völligen Biberlegung ber rationalen Theologie. Die kosmologischen Beweise waren hier schon zurückgeführt auf ben ontologischen, auch bieser war in seiner berkömmlichen Form bereits widerlegt, und nur die Umkehrung desselben galt noch als der einzig mögliche Ausweg. Wenn auch dieser Beg aufhört zugänglich zu sein und sich ber Erkenntniß verschließt, so ift es um die rationale Theologie völlig geschehen. Und streng genom= men ist diese Consequenz durch den Grundgebanken unserer Schrift geforbert. Wenn aus teinem Begriff bas Dafein erschloffen werben fann, so folgt die Existenz auch nicht aus dem Begriff des Möglichen; ber neue ontologische Beweis ist im Grunde nicht besser als ber alte; jener fcbließt: "weil etwas gebacht werben fann, barum ift Gott"; biefer lautet: "weil Gott gedacht wird, barum ift Gott". Run muß es erlaubt fein, für bas unbestimmte Etwas in ber ersten Formel ben Begriff Gottes aus ber zweiten, sei es auch nur beispielsweise, zu feten. Benn baher ber neue ontologische Beweis richtig ist, so kann auch ber alte nicht falsch sein, und wenn bieser unmöglich ist, so ist es auch jener. Der Gesichtsvunkt, unter bem Kant ben letten Bersuch zu einer Berichtigung bes ontologischen Beweises gemacht hat, enthält schon bie Unmöglichkeit dieses Versuchs.

Aber die Tragweite unserer Schrift reicht in ihren Folgerungen weiter als das Gebiet der rationalen Theologie und erstreckt sich über die gesammte Ontologie und Metaphysik. So steht schon sest, daß die Tristenz kein logischer Begriff, sondern ein Ersahrungsbegriff ist, daß durch bloßes Denken niemals Dasein zu erkennen, also niemals Ersahrungen zu machen sind. Was von dem Begriffe Gottes gilt, muß von allen Begriffen gelten, die blos Gedankendinge sind, und es liegt nahe genug, daß alle Erkenntnißobjecte der rationalen Metaphysik, alle Dinge an sich im Unterschiede von den empirischen Erscheinungen, nichts anderes sind als Gedankendinge. Wird der Grundgedanke unserer Abhandlung in diesem Umfange genommen, den er durch seine Fassung beanspruchen muß, so trifft er vernichtend die Fundamente der metaphysischen Erkenntniß und entwurzelt den gesammten disherigen Rationalismus.

So weit schreitet nun unser Philosoph noch nicht fort; er will den Rationalismus durch den Empirismus nicht stürzen, sondern berichtigen und verbessern: er steht noch zwischen beiden in einer Mittelstellung, wie sie der Uebergang von jenem zu diesem mit sich bringt,

wie sie sein gründlicher und bedächtiger Fortgang fordert, und welche selbst ohne gewisse Schwankungen und Widersprüche nicht einzuhalten ist. Daß er die logische Erkennbarkeit des Realgrundes wie des Daseins verneint und doch noch die Nothwendigkeit des letzteren auf logischem Wege zu beweisen sucht, charakterisirt in seinem Entwicklungsgange genau die Stellung, worin wir ihn vor uns sehen.

II. Die Reform ber Metaphyfik.

1. Die faliche Methobe ber Philosophie.

Die Nachahmung ber mathematischen Methode ist in ber Philosophie fruchtlos, ja verderblich gewesen: dies erklärte Kant in der Borrebe zu bem Bersuch über die negativen Größen. Die Metaphysik ist bodenlos, ein finsterer Ocean ohne Ufer und Leuchtthurme, "es giebt eine Zeit, wo man in der Metaphysit sich getraut alles zu bemonftriren, und wiederum eine andere, wo man sich nur mit Furcht und Distrauen an bergleichen Unternehmungen wagt": fo hieß es in ber Borrebe zum einzig möglichen Beweisgrunde. Diese andere Zeit ift für unseren Philosophen selbst schon gekommen, und es war ein bedeutsames Zusammentreffen, daß gerabe in biefen Zeitpunkt bie Preisfrage ber berliner Atabemie fiel: "ob die metaphyfifchen Bahrheiten berfelben Evidenz fähig seien als die mathematischen und worin die Ratur ihrer Gewißheit bestehe?" Diese Frage tam unserem Bbilosophen wie gerufen und traf mitten in das Thema der Ideen, die ihn bewegten; er durfte sie nicht unbeantwortet lassen und schrieb seine "Untersuchung über die Deutlichkeit ber Grundfate ber natürlichen Theologie und Moral."*)

Da "bie Metaphysik nichts anderes ist als eine Philosophie über die ersten Gründe unserer Erkenntniß",**) so wird diese, wenn sie in der Erkenntniß der Dinge einen falschen Weg ergreift, auch jene in die Irre führen. Nun hat die rationalistisch gerichtete Philosophie in ihrer Voraussehung von der logischen Erkenndarkeit der Dinge (des Realgrundes und des Daseins) sich von Grund aus geirrt und zu der Nachahmung der mathematischen Methode verleiten lassen. Um die neue Betrachtung gleich an das Resultat der letzten Untersuchung anzuknüpsen:

^{*)} S. oben Cap. VI. S. 108 figb. Cap. XII. S. 177. — **) Untersuchung über die Deutlichkeit u. s. f. Betr. II. (Bb. I. S. 74).

man bat vorausgesett, daß die Eriftenz ein logisches Merkmal sei, ein Bradicat, welches man ohne weiteres durch Definition mit dem Begriff verknüpfen burfe; man hat zwischen bem logischen und wirklichen Sein (3wifcen ber relativen und absoluten Position, ber Setzung eines Prädicats und ber bes Subjects) nicht unterschieben, weil man ben Begriff bes Dafeins nicht untersucht hat. Diese Art bes Berfahrens führt auf den Arrweg. Die Philosophie verknüpft Begriffe, ohne sie untersucht zu haben, sie beginnt mit Definitionen unerforschter, unbekannter Begriffe und zieht baraus, als ob es die sichersten Wahrheiten wären, ihre Sate und Folgerungen; fie fieht, bag bie Mathematit es eben fo macht, folgt ihrem Vorbilde und glaubt in der Nachahmung ihrer Methobe ben Weg unfehlbarer Gemigheit zu geben. Gben barin besteht ihr Arrweg. Daß ber Bhilosophie die Nachahmung ber mathematischen Methobe nicht zum Rugen, sonbern nur zum Schaben gereicht habe, erklarte Kant schon in ber Borrebe jum Bersuch über die negativen Größen; er wieberholte es in ber Schrift über ben einzig möglichen Beweisgrund, indem er ausbrudlich barauf hinwies, daß in der Metaphyfit die Definitionen nicht an die Spite zu ftellen, sonbern zu suchen seien. Gleich im Anfange seiner Abhandlung beifit es: "Man erwarte nicht, daß ich mit einer förmlichen Erklärung bes Daseins ben Anfang machen werbe. Es ware zu wünschen, daß man dieses niemals thate. wo es so unsider ift, richtig erklärt zu haben, und bieses ift es öfter. als man wohl benkt. Ich werbe so verfahren als einer, ber bie Definition sucht und fich zuvor von demienigen versichert, was man mit Gewißheit bejahend ober verneinend von dem Gegenstande der Erklärung fagen kann, ob er gleich noch nicht ausmacht, worin ber ausführlich bestimmte Begriff besselben bestehe." "Die Methobensucht, die Rachahmung bes Mathematikers, ber auf einer wohlgebahnten Strafe ficher fortschreitet, auf bem schlüpfrigen Boben ber Metaphysit hat eine folche Renge Fehltritte veranlaft, die man beständig vor Augen fieht, und boch ift wenig Hoffnung, daß man daburch gewarnt und behutsamer zu sein lernen werbe."*)

In biesen Worten liegt bas Thema ber gegenwärtigen Untersuchung, die nicht mehr einen Theil der bisherigen Metaphysik, sondern diese felbst ihrem ganzen Sharakter nach ins Auge faßt. Unter einem Gesichtspunkte, der die gesammte Metaphysik des Rationalismus trifft,

^{*)} Einzig möglicher Beweisgrund: Abth. I. Betr. I. (Bb. VI. S. 20).

hat Kant so eben die rationale Theologie untersucht und verbessert. Derselbe Gesichtspunkt wird jetzt auf die Beurtheilung der Metaphysik überhaupt angewendet, und die Untersuchung führt zu demselben Resultat in erweitertem Umfange. Im Hindlick auf die bisherigen Demonstrationen der Existenz Gottes sagte Kant in der Vorrede zum einzig mögslichen Beweisgrunde: "Diese Demonstration ist noch niemals erfunden worden".*) Das gleiche Urtheil gilt jetzt wider alle vorhandene metasphysische Erkenntnis. In der Preisschrift heißt es: "Die Metaphysisisch ohne Zweisel die schwerste unter allen menschlichen Einsichten, aber es ist noch niemals eine geschrieben worden."**)

Es ist bemnach barzuthun, welche Methobe in ber Philosophie falsch und welche richtig ist; es soll die Natur der metaphysischen Geswißheit festgestellt und demgemäß die Grundlage der natürlichen Theoslogie und Moral bestimmt werden: dies sind die vier Fragen oder "Betrachtungen", in welche die Preisschrift zerfällt.

2. Mathematik und Metaphysik. Synthetische und analytische Methobe.

Aus der Vergleichung der Mathematik und Philosophie wird begründet, daß die Methode der ersten keineswegs, wie bisher geschehen. ber zweiten zum Vorbilbe bienen barf, bag bie Nachahmung ber mathematischen Methobe von Seiten ber Philosophie von Grund aus falich und zwedwibrig ift. Die Erkenntniswege beiber Wiffenschaften muffen fo verschieden sein als ihre Aufgaben und Objecte. In der Mathematik handelt es sich um die Erkenntnig ber Größen, in ber Philosophie um die ber Dinge; bort entstehen die Objecte burch Construction, hier find sie burch Erfahrung gegeben. Wenn wir ben Gegenstand construiren ober erzeugen, wie g. B. ein Trapez, ein Dreieck, einen Regel u. f. f., so sehen wir beutlich, wie und woraus diese Gegenstände entstehen, also auch worin sie bestehen: wir konnen sie beshalb sachlich und vollständig erklären. Mit bem Gegenstand zugleich entsteht sein Begriff und beffen Definition. Die Construction verfährt zusammensetend ober synthetisch: baher gelangt die Mathematik zu allen ihren Definitionen auf syn= thetischem Wege und fann mit benfelben beginnen. Umgekehrt verhalt

^{*)} Ebenbas. Borr. (S. 14). Kant fügt hinzu: "welches schon von anderen angemerkt ist". Wer sind diese anderen? Ich suche sie unter den Empiristen und sinde keinen, dessen Name richtiger und genauer an der obigen Stelle paßt als Humes Bordild. — **) Untersuchung über die Deutlichkeit u. s. f., Betr. I. § 4 (Bb. I. S. 74).

es sich in der Philosophie. Die Begriffe der Dinge find ihr durch Erfahrung gegeben, baber keineswegs einleuchtend, fondern zunächst verworren und unbestimmt; fie foll erkennen, mas in biefen Begriffen gegeben ift, baber muß fie biefelben, um fie erklaren zu konnen, verbeutlichen und zergliebern b. h. analytisch verfahren: sie gelangt zu allen ihren Definitionen auf analytischem Wege, fie muß biefelben erft fuchen und bandelt verkehrt, wenn fie mit ihnen anfängt. laffe fich nicht täuschen burch ben Schein philosophischer Definitionen, die baufig an die Spite gestellt und burch Verknüpfung (Sonthese) gebildet werben, wie 3. B. die Erklärung des Geistes baburch entsteht. daß wir mit bem Begriff Substanz ben ber Vernunft verbinden und jagen: "unter Geist versteht man eine benkende Substanz". Das beikt in der Sache nichts beutlich machen, sondern Worte durch Worte erflären: eine solche Definition ist baber nicht philosophisch, sonbern "grammatifd". Der Unterschied zwischen Mathematik und Philosophie liegt am Tage: "Es ift bas Geschäft ber Beltweisheit, Begriffe, bie als verworren gegeben sind, zu zergliebern, ausführlich und bestimmt ju machen; das Geschäft der Mathematik aber, gegebene Begriffe von Größen, die klar und ficher find, zu verknüpfen und zu vergleichen, um zu sehen, was hieraus gefolgert werden könne."*)

Die Richtigkeit dieser Unterscheidung erhellt aus der Art und Weise, wie beide Wissenschaften ihre Begriffe bezeichnen. Die Mathematik kann ihre Gegenstände, die Größe und deren Verhältnisse unmittelbar versanschaulichen durch algebraische Formeln, Zahlen und Figuren, woraus einleuchtet, was vorgestellt ist; dagegen sind die Zeichen der philosophischen Begriffe blos Worte, die eine Vorstellung im Allgemeinen ausdrücken und die Bestandtheile der Begriffe, wie deren Verhältnisse keineswegs erkenndar machen: die Mathematik bezeichnet ihre Begriffe nin concreto", die Philosophie dagegen die ihrigen nin abstracto".**)

Die gegebenen und zusammengesetzen Begriffe sollen burch analytische Forschung in ihre Bestandtheile aufgelöst werden, die Untersuchung muß fortschreiten, die sie die letzten, unauslöslichen Elemente oder "Grundbegriffe" entdeckt hat. Bei der Gleichartigkeit der mathematischen Objecte und der großen Verschiedenheit und Mannichsaltigkeit der philosophischen ist vorauszusehen, daß solcher Grundbegriffe in der Mathematik wenige, in der Philosophie dagegen sehr viele sein

^{*)} Ebenbas. Betr. I. § 1. — **) Ebenbas. Betr. I. § 2.

werben. Dort giebt es einige Begriffe, die vorausgesetzt und von ber Mathematik selbst nicht zergliebert werben, wie ber Begriff ber Größe überhaupt, ber Einheit, ber Menge, bes Raums u. f. f.; hier bagegen finden sich sehr viele Objecte, die entweber "beinahe gar nicht" ober nur "jum Theil" sich auflösen und verbeutlichen laffen: Beispiele ber ersten Art sind der Begriff der Borstellung, das nebeneinander- und nacheinander Sein, die Gefühle bes Erhabenen, Schönen, Ekelhaften u. f. f., die Empfindung der Luft und Unluft, der Begierde und bes Abscheues. Es ist die Aufgabe der analytischen Untersuchung, daß sie wohl unterscheibe, was in ihrem Objecte ursprünglich und was abgeleitet ift; fie irrt, wenn fie ein abgeleitetes Merkmal für ein "uranfängliches" hält; sie irrt, wenn sie ber Grundbegriffe zu wenige annimmt. Was diesen letteren Punkt betrifft, so befindet sich ihren Objecten gegenüber die Metaphysik in einem ähnlichen Jrrthum als die alte Physik, die da meinte, daß alle Materie in der Natur nur aus vier Elementen bestehe.

Wie mit ben Grundbegriffen, so verhält es sich auch mit ben Grundurtheilen: in der Philosophie müssen solcher "unerweislicher Säte" bei weitem mehr sein als in der Mathematik. "Ich möchte gern", sagt Kant im hinblid auf die Metaphysik, "eine Tafel von den unerweislichen Säten, die in diesen Wissenschaften burch ihre ganze Strecke zum Grunde liegen, aufgezeichnet sehen. Sie würde gewiß einen Plan ausmachen, der unermeßlich wäre; allein in der Aufsuchung dieser unerweislichen Grundwahrheiten besteht das wichtigste Geschäft der höheren Philosophie."*)

Hieraus erhellt die ungemeine Schwierigkeit der Metaphysik. Die zusammengesetzen Begriffe der Mathematik sind weit einleuchtender und leichter zu erklären, als die der Philosophie. Man vergleiche den Begriff einer Trillion mit dem der Freiheit. Ist die Einheit gegeben, so ist die Trillion klar, denn sie besteht nur aus Sinheiten, odwohl aus sehr vielen. Worin die Freiheit besteht, ist dis heute ein Räthsel. "Ich weiß", sagt an dieser Stelle unser Philosoph, "daß es viele giebt, welche die Weltweisheit in Vergleichung mit der höheren Mathesis sehr leicht sinden. Allein diese nennen alles Weltweisheit, was in den Vüchern steht, welche diesen Titel führen. Der Unterschied zeigt sich durch den Ersolg. Die philosophischen Erkenntnisse haben niehrentheils das Schicks

^{*)} Cbenbas. Betr. I. § 3 (S. 70-73).

sal der Meinungen und sind wie die Meteore, deren Glanz nichts für ihre Dauer verspricht. Sie verschwinden, aber die Mathematik bleibt. Die Metaphysik ist ohne Zweisel die schwerste unter allen menschlichen Einsichten, aber es ist noch niemals eine geschrieben worden. Die Aufsgabe der Akademie zeigt, daß man Ursache habe, sich nach dem Wege zu erkundigen, auf welchem man sie allererst zu suchen gedenkt."*)

3. Die wahre Methobe und die Gewißheit ber Metaphysit.

Der wahre Weg ber Metaphysik führt bemnach von den gegebenen und bunklen Begriffen burch fortschreitende Zergliederung zu beutlicher und ausführlicher bestimmten; Definitionen können barum nie der Anfang, fondern nur das fchwieria zu erreichende Riel fein, die Philosophie kann wohl mit Worterklärungen, nie mit Sacherklärungen beginnen. Gerabe barin besteht bie Täufdung, bag man Bekanntes für erfannt halt und eine Sache zu wissen glaubt, die man nicht weiß und die noch niemand erklärt hat. So verhält es sich 3. B. mit der Zeit. "Die Realerklärung berselben ist noch niemals gegeben worden." Es wird mit dieser alltäglichen Vorstellung jedem gehen, wie Augustin, ber fagte: "ich weiß wohl, was bie Zeit fei, aber wenn mich jemand fragt, weiß ich es nicht". Was in der Mathematik die Axiome, das sind in der Philosophie die unerweislichen Sätze, die aus den analytisch gefundenen Grundbegriffen hervorgeben; fie bilden bie Grundlage aller weiteren Kolaerungen. Und da Begriffe und Säte durch Worte bezeichnet werben, diese aber verschiedene Bedeutungen haben können, so wird man die letteren genau auseinander halten muffen, um Verwirrung und Jrrthum zu vermeiben. So bebeutet bas Wort "unterscheiben" sowohl "Unterschiede machen" als "Unterschiede erkennen", sowohl das similiche als bas logische Unterscheiben (urtheilen); wird nun biese Diftinction nicht beachtet, so gilt bas thierische Unterscheidungsvermögen gleich bem vernünftigen. In ber Schrift über die falsche Spitfindigkeit hatte Rant gerade diese Distinction gelehrt und mit sehr gewichtigem Nadbrud geltend gemacht; in der Preisschrift erwähnt er die Nicht: beachtung berfelben als ein Beispiel schlimmer Begriffsverwirrung. Daß ber Philosoph hier anführt, was fich bort ausführlich bargestellt findet, ist schon ein sicherer Beweis, daß er jene Schrift hinter sich haben mußte, als er diese schrieb.**)

^{*)} Ebendas. Betr. I. § 4. — **) Ebendas. Betr. II. (S. 76). Bergl. falsche Spitsfindigkeit, § 6 (S. 16—18). S. oben Cap. XII. S. 182.

Daß die Grundwahrheiten der Methaphysik unerweisliche Säte sind, hatte auch Erusius behauptet, aber dieser wollte ihre Geltung logisch rechtsertigen, indem er als oberste Regel aller Gewißheit aussprach: "was ich nicht anders als wahr benken kann, das ist wahr". Diese Regel gründet sich auf die Einheit von Denken und Sein, auf das seste Band zwischen Logik und Metaphysik, sie beruht auf jener sundamentalen Boraussehung des dogmatischen Rationalismus, die Kant noch in seiner Habilitationsschrift bejaht hatte und jetzt von Grund aus verwirft. Daher läßt er, um die unerweislichen Säte der Metaphysik zu verisieiren, die Regel des Erusius nicht gelten; sie tauge zu keiner Begründung und drücke nichts aus als ein Gestühl der Ueberzeugung: dies sein Geständniß, aber kein Beweissgrund.*)

Die Denkgesetze der Logik haben nur formale Geltung, die unerweislichen Gate ber Metaphyfit bagegen materiale, fie konnen baber nicht durch Denkregeln begründet, fondern nur durch die Analyse ber Erfahrungsbegriffe gefunden und festgestellt werben. Die Metaphysit foll ihre Grundfate nicht willfürlich machen, fonbern nach Art ber Erfahrungswissenschaften entbeden; sie foll nicht bie Methobe ber Mathematik, vielmehr die ber Physik sich zum Vorbilbe nehmen. Die Uebereinstimmung zwischen ber Metaphysik und ber Lehre Remtons war bas Ziel, welches Kant seit lange gesucht hat. In seiner Habilitationsschrift wollte er dieser Lehre die Erkenntnisprincipien der Metaphysik anpaffen, jest bagegen beren Methobe. "Die achte Methobe ber Metaphysik ift mit berjenigen im Grunde einerlei, die Rewton in die Naturwiffenschaft einführte und die baselbst von so nutbaren Folgen war. Man foll, heißt es baselbst, burch sichere Erfahrungen, allenfalls mit bulfe ber Geometrie, Regeln aufsuchen, nach welchen gewisse Erscheinungen in ber Natur vorgehen. Wenn man gleich ben ersten Grund davon in den Körpern nicht einsieht, so ist gleichwohl gewiß, daß sie nach diefem Gesetze wirken, und man erklärt die verwickelten Naturbegebenheiten, wenn man beutlich zeigt, wie sie unter biefen wohlerwiesenen Regeln enthalten seien. Gben so in ber Metaphysit: "fuchet burch sichere innere Erfahrung b. h. ein unmittelbares, augenscheinliches Bewußtsein biejenigen Merkmale auf, die gewiß im Begriff von irgend einer allgemeinen Beschaffenheit liegen, und ob ihr gleich bas ganze

^{*)} Untersuchung über die Deutlichkeit u. f. f. Betr. III. § 3 (S. 86-89).

Besen der Sache nicht kennt, so könnt ihr euch doch derselben sicher bedienen, um vieles in dem Dinge daraus herzuleiten."*)

4. Grunbfage ber natürlichen Theologie und Moral.

Bon dieser Methode macht der Philosoph in dem letten Theil seiner Untersuchung die Anwendung auf die Bestimmung der ersten Gründe der natürlichen Theologie und Moral. Die Szistenz ist ein Ersahrungsbegriff, es muß etwas existiren, ohne welches nichts möglich ist oder gedacht werden kann: ein schlechterbings nothwendiges Wesen. Die Analyse dieses Begriffs führt zum Begriff Gottes, und "in allen Stücken, wo nicht ein Analogon der Zufälligkeit anzutreffen ist, kann die metaphysische Erkenntniß von Gott sehr gewiß sein", wogegen die Urtheile über seine freien Handlungen, seine Vorsehung, Gerechtigkeit und Güte nur moralische Gewißheit haben.**)

Wit wenigen Saten wird hier diejenige Art der Gotteserkenntniß bezeichnet, die Kant in der Abhandlung vom einzig möglichen Beweißegrunde mit der größten Ausführlichkeit entwickelt hatte und dei der Schwierigkeit der Sache an dieser Stelle der Preisschrift nothwendigerweise genauer erörtern mußte, wenn jene Abhandlung noch ungeschrieben gewesen wäre. Es kann deshald, sobald beide Schriften verglichen werben, einem etwas kritischen Blicke nicht einen Augenblick zweiselhaft sein, welche die frühere war.

Das Princip ber natürlichen Moral ist ber Begriff ber Versbindlichkeit, ber bas moralische Handeln bestimmt und von seinem Gegentheil unterscheidet. Dieser Begriff ist noch wenig bekannt und man ist auf dem Gebiet der Sittenlehre noch weit entsernt, "die zur Evidenz nöthige Deutlichkeit und Sicherheit der Grundbegriffe und Grundsätze zu liesern." Analysiren wir den Begriff der Verbindlichkeit, so ist klar: derselbe fordert, daß etwas geschehen oder nicht geschehen, gethan oder unterlassen werden soll. Das Sollen ist die Formel der Verbindlichkeit, der Ausdruck einer gewissen Nothwendigkeit in unserem Handeln. Analysiren wir den Begriff dieser Nothwendigkeit, so gilt sie entweder bedingt oder unbedingt, mittelbar oder unmittelbar; es soll etwas geschehen, entweder um etwas anderes zu erreichen, oder um seiner selbst willen: im ersten Fall ist die Handlung Mittel, im anderen selbst Zweck oder Zweck an sich. Es ist demnach klar, daß es zwei Arten

^{*)} Ebenbas. Betr. II. (S. 77 figb.). — **) Ebenbas. Betr. IV. § 1 (S. 90-91).

ber Nothwendigkeit giebt: bie ber Mittel und bie ber Zwede, und baß bie moralische Nothwendigkeit (Verbindlichkeit) nur von der zweiten Art sein kann. Wenn eine Sandlung Mittel ift, wodurch ein gewisser Zweck erreicht werben foll, wie etwa die Löfung einer mathematischen Aufgabe, so ift sie aus bem Begriffe biefes Zwedes herzuleiten und begreiflich zu machen; wenn sie bagegen Zweck an sich ist, ober unbedingt geschehen foll, so ist ihre Nothwendigkeit nicht näher abzuleiten ober zu begründen, fondern unerweislich. Die bisherige metaphyfische Sittenlehre hat ben Begriff ber Verbindlichkeit burch ben ber Bollkommen= heit erklärt: "thue das Bollkommenste, was durch dich möglich ist; unterlasse, mas diese Vollkommenheit hindert." Dadurch wird nicht gefagt, was geschehen foll. Dieser Grundsat ist baber nur formal, nicht material. Aus folden formalen Grundfäten folgt für bas wirkliche Sandeln eben so wenig als aus ben formalen Denkaeseten für bas wirkliche Erkennen, d. h. es folgt gar nichts. Die Moral ist in ber bisberigen Metaphyfit eben so unfruchtbar als die Logik. Davon bat fich unfer Philosoph überzeugt, nachdem er lange über biefen Gegen= stand nachgebacht hat, eine Erklärung, die er ausbrücklich auch an bieser Stelle wiederholt. Der Charafter ber sittlichen Rothwendiakeit ift eins mit dem Guten. Bas bas Gute ift, fagt nicht die Erkenntniß, fonbern bas einfache, nicht weiter aufzulöfenbe moralifche Gefühl: ber Anhalt besselben bilbet ben materialen, unerweislichen Grundsat ber natürlichen Moral. "Und ba in uns ganz sicher viele einfache Empfinbungen bes Guten angutreffen find, fo giebt es viele bergleichen unauflösliche Vorstellungen."*)

Der Philosoph hebt die Unabhängigkeit und Unterscheidung des Guten vom Wahren nachdrücklich hervor und bezeichnet diese Grundlegung der Moral als eine Einsicht der jüngken Zeit. "Man hat es nämlich in unseren Tagen allermeist einzusehen angefangen, daß das Bermögen, das Wahre vorzustellen, die Erkenntniß, dasjenige aber, das Gute zu empfinden, das Gefühl sei, und daß beide ja nicht mit einander müssen verwechselt werden." Auch läßt Kant nicht unerwähnt, wem er das Berdienst dieser Einsicht zuschreibt; denn er sagt am Schlußseiner Untersuchung: "Hutcheson und andere haben unter dem Ramen des moralischen Gefühls hiervon einen Anfang zu schönen Bemerkungen geliefert."**) Und hätte er es auch nicht ausdrücklich hinzugefügt, so

^{*)} Ebenbas. Betr. IV. § 2 (S. 92—95). — **) Ebenbas. IV. § 2 (S. 93 u. 95).

müßten wir aus bem Inhalt seiner Schrift urtheilen, baß er sich wiber bie rationale Sittenlehre, insbesondere wiber Wolf erklärt und mit den englischen Moralphilosophen übereinstimmt, die den Empirismus in der Sittenlehre vertreten und von Lode herkommen.

5. Der Zeitpunkt ber Breisschrift.

Daß unsere Abhandlung mit den drei vorher betrachteten Schriften im genauesten, sachlichen wie zeitlichen Zusammenhange steht und in die Entwicklung desselben Themas eingreift, haben wir schon erörtert und den vollständigen Beweis jest durch die ausführliche Darlegung bes Inhalts geliefert. Wenn wir ben Inhalt biefer Schriften bibaktisch ordnen, von den Begründungen zu den Folgerungen fortschreitend, so fann ihre Reihenfolge keine andere sein als die überlieferte. biefe Ordnung: bas logische Denken verfährt nur analytisch nach bem Sate ber Ibentität und bes Wiberspruchs (falsche Spipfindigkeit ber vier spllogistischen Figuren); barum kann es weber erkennen, bag etwas Realgrund ift (Bersuch über die negativen Größen), noch daß ein bloger Begriff existirt (einzig möglicher Beweisgrund): baber ift auch die Erkenntniß der Dinge nicht durch logische Definitionen und daraus gefolgerte Sate b. h. nicht nach ber synthetischen Methobe ber Mathematik, sonbern nur burch bie analytische Erforschung ber gegebenen Erfahrunngsbegriffe ju leiften (Preisschrift). Will man biefe Ordnung umtehren, so werben die vorhergehenden Schriften undeutlich und die nachfolgenden überflüssig.*)

Wie man aber auch die Reihenfolge ändern und damit spielen mag, so ist doch eines vollkommen unmöglich: daß man die Preisschrift an die Spige stellt. Wir haben die Gründe im Sinzelnen angeführt, warum diese Schrift nothwendig später ist als die Abhandlung über die falsche Spissindigkeit und die über den einzig möglichen Beweisgrund; auch wissen wir, warum der Versuch über die negativen Größen früher ist als der Beweisgrund. Die Preisschrift ist von allen die letzte, sowohl aus Gründen der didaktischen Ordnung überhaupt als der kritischen Vergleichung im Sinzelnen.**)

Dazu kommt, daß Kant nicht mehr Muße genug hatte, um sein Berk ausführlicher und in Rücksicht der Form forgfältiger zu bearbeiten, denn er mußte eilen, um es noch zum festgesetzten Termin abliefern

^{*)} S. oben Cap. XII. S. 177 figb. — **) S. oben S. 208. Cap. XIII. S. 217 n. 219.

zu können. Er sagt in ber "Nachschrift" selbst, daß er jene Vorzüge ber genannten Art lieber habe verabsäumen wollen, als sich dadurch hindern lassen, seine Arbeit zur gehörigen Zeit der Prüfung zu übergeben. Noch einige Jahre später nennt er sie in dem Programm seiner Wintervorlesungen 1765/66 "eine kurze und eilsertig abgefaßte Schrift".*) Nun möchte ich wissen, was den Philosophen hätte zur Sile drängen sollen, wenn diese Abhandlung den anderen vorausging und er sie in voller Ruße schreiben konnte. Wenn sie aber, wie es sich in Wahrheit verhielt, den anderen nachfolgte, so war die Zeit der Aussführung allerdings sehr kurz gemessen.**)

III. Die inductive Lehrart.

Kant steht im Begriff, die beutsche Philosophie auf englischen Fuß zu bringen, der dogmatische Rationalismus soll durch den Empiris= mus, die Metaphysik burch die Methode ber Induction reformirt werben, welche Bacon in die Philosophie, Locke in die Erkenntniflehre und Newton in die Naturlehre eingeführt hat. Diese Methode ailt unserem Philosophen auch als die richtige Lehrart, die seinem aka= bemischen Unterricht zur Richtschnur bienen und seine Bortrage über Metaphysik, Logik und Ethik leiten foll. Gerade über diesen Bunkt erklärt sich Kant in bem schon erwähnten Programm ber Wintervorlefungen von 1765/66 auf eine Weise, die völlig mit ben Erörterungen ber Preisschrift übereinstimmt. Die Metaphpfit fei beshalb noch fo unvollkommen und unsicher, weil man bas eigenthümliche Verfahren berfelben verkannt habe, basfelbe fei nicht fynthetisch, wie bas ber Mathematik, sondern analytisch. In der Größenlehre sei bas Ginfachfte und Allgemeinste auch bas Leichteste, in ben Hauptwissenschaften aber das Schwerste; in jener musse es seiner Natur nach zuerft, in biefer zulet vorkommen, bort konne man mit ben Definitionen an-

^{*)} Untersuchung über die Deutlichkeit u. s. f. (S. 95). Nachricht von der Einrichtung seiner Wintervorlesungen von 1755—66 (Bb. I. S. 102). — **) Es heißt daher den didaktischen und biographischen Sang jener vier Abhandlungen völlig verkennen, wenn man die Preisschrift für die erste derselben hält und diese verkehrte Ansicht wie eine Art Entdedung mit großem Munde verkündet (Cohen: die systematischen Begriffe u. s. f. S. 6). Kant giebt seiner Schrift einen anderen Titel als den der Preisausgade, er nennt die Untersuchung über die Grundsätze der natürslichen Theologie u. s. f. als sein Thema, was kanm begreislich wäre ohne den Rüddlick auf die nächst frühere Abhandlung über den einzig möglichen Beweisgrund.

fangen, hier bagegen nur endigen. Er werde die Metaphysik mit der empirischen Psychologie und Zoologie beginnen, dieser Bissenschaft die Rosmologie oder die Lehre von den leblosen Körpern nebenordnen, dann zu der Ontologie emporsteigen und mit dem Verhältniß der geistigen und materiellen Wesen d. h. der rationalen Psychologie den Schluß machen. Er nennt die empirische Psychologie "die metaphysische Ersahrungswissenschaft vom Menschen" und bezeichnet die rationale als "die schwerste unter allen philosophischen Untersuchungen".*)

Diefer Weg analytischer Lehrart sei ber einzig richtige zur Ausbildung bes Berftandes; ber Buborer folle nicht Gebanken lernen, jondern benken, man folle ihn nicht tragen, sonbern leiten, damit er jelbst zu gehen geschickt werbe. "Wenn man biese Methobe umkehrt, so erschnappt ber Schüler eine Art von Vernunft, ehe noch ber Verstand an ihm ausgebildet worden, und trägt erborgte Wiffenschaft." "Dieses ist die Urfache, weswegen man nicht felten Gelehrte (eigentlich Studirte) antrifft, die wenig Verstand zeigen, und warum die Akademien mehr abgeschmadte Röpfe in die Welt schicken, als irgend ein anderer Stand des gemeinen Wesens." Aecht sokratisch sagt Kant: der studirende Jungling folle nicht Philosophie lernen, fondern philosophiren. Die unterrichtende Methode sei "zetetisch b. i. forschend" und werde erft später "bogmatisch b. i. entschieden". Ganz in Uebereinstimmung mit Lodes Grundfäten halt Rant für die richtige Bilbungeregel "zuvörberft ben Berstand zu zeitigen und sein Wachsthum zu beschleunigen, indem man ihn in Erfahrungsurtheilen übt und auf dasienige achtsam macht. was ihm die verglichenen Empfindungen seiner Sinne lehren können". In der Sittenlehre seien die Versuche von Shaftesbury, Sutcheson und Hume, ob zwar unvollendet und mangelhaft, doch am weitesten in der Auffuchung der ersten Gründe aller Sittlickkeit gelangt. Er will biese Bersuche erganzen und gleichsam zwischen der beutschen und englijden Moralphilosophie, zwischen Baumaarten und Hutcheson eine vermittelnbe Stellung einnehmen. Die Kenntnik ber menschlichen Natur gilt ihm als die mahre Grundlage der Sittenlehre: Menschenkenntniß im Sinne ber Welterfahrung und Philosophie. "Indem ich in ber Tugenblehre jederzeit dasjenige historisch und philosophisch erwäge, was geschieht, ehe ich anzeige, was geschehen foll, so werbe ich die

^{*)} Rachricht von ber Einrichtung seiner Borlesungen in dem Winterhalbjahre 1765—66 (Bb. I. S. 97—108, S. 102 figb.).

Methobe beutlich machen, nach welcher man ben Menschen stubiren muß, nicht allein benjenigen, der durch die veränderliche Gestalt, die ihm sein zufälliger Zustand eindrückt, entstellt und als ein solcher selbst von Philosophen fast jederzeit verkannt worden, sondern die Ratur des Menschen, die immer bleibt, und deren eigenthümliche Stelle in der Schöpfung, damit man wisse, welche Volksommenheit ihm im Stande der rohen, und welche im Stande der weisen Sinfalt angemessen sie Vorschrift seines Verhaltens sei, wenn er, indem er aus beiderlei Grenzen herausgeht, die höchste Stuse der physischen oder moralischen Vortresslichteit zu berühren trachtet, aber von beiden mehr oder weniger abweicht. Diese Methode der sittlichen Untersuchung ist eine schöne Entdeckung unserer Zeiten und ist, wenn man sie in ihrem völligen Plane erwägt, den Alten gänzlich unbekannt gewesen."*)

Die Sittenlehre ist darin von der Metaphysik unterschieden, daß ihre Sache nicht durch Bernunftgründe erst gefunden und ausgemacht wird, sondern vor denselben feststeht. Denn die Unterscheidung des Guten und Bösen in unseren Handlungen ist "durch dasjenige, was man Sentiment nennt", leicht und richtig zu erkennen. Dieses Gefühl ist aus der menschlichen Natur zu begründen. In dieser Aufgabe liegt die Schwierigkeit des ethischen Problems, denn man kann sich sehr leicht in der Art der Begründung täuschen. "Um deswillen ist nichts gemeiner als der Titel eines Moralphilosophen und nichts seletener als einen solchen Namen zu verdienen."**)

Als die ersten Borgänger auf dem neuen Bege hat Kant an dieser Stelle die englischen Moralphilosophen ausdrücklich hervorgehoben und den Mann nicht genannt, der in seinen Augen den Culminationspunkt jener Richtung bezeichnet und erst "in der jüngsten Zeit" aufgetreten war. Es ist J. J. Rousseau mit seinem Bahlspruch: "le sentiment est plus que la raison". Kein Zweisel, daß unserem Phislosophen dei den odigen Worten dieser Mann vorschwebte. Aus der Sinheit und Ordnung der Dinge wollte Kant den göttlichen Urgrund der Welt erkannt wissen. Und gerade in dieser Kückschaft gab es einen Gesichtspunkt, unter dem er es wagen konnte, Newton und Rousseau nebeneinander zu stellen: jener galt ihm als der Entdecker der Sinheit in der Körperwelt, dieser als der Entdecker der Sinheit in der moralischen Menschenatur. Wir lesen in seinen Fragmenten solgenden

^{*)} Ebendas. (S. 99-101, S. 106 figb.). - **) Ebendas. (S. 106).

Ausspruch: "Newton sah zu allererst Ordnung und Regelmäßigkeit mit großer Einfacheit verbunden, wo vor ihm Unordnung und schlimm gepaarte Mannichsaltigkeit anzutreffen waren, und seitdem laufen die Kometen in geometrischen Bahnen. Rousseau entdeckte zu allererst unter der Mannichsaltigkeit der menschlichen angenommenen Gestalten die tief verborgene Natur des Menschen und das versteckte Geset, nach welchem die Vorsehung durch seine Beobachtungen gerechtsertigt wird." "Nach Newton und Kousseau ist Gott gerechtsertigt, und nunmehr ist Vopes Lehrsat wahr."*)

Vierzehntes Capitel.

Kant und Roussean. Die äfthetischen und moralischen Gefühle. Die Ursprünglichkeit der moralischen Natur.

I. Rouffeaus Ginfluß auf Rant.

1. Die Schriften Rouffeaus.

Wenn in den angeführten Worten unseres Philosophen Rousseau mit Newton verglichen und jenem eine ähnliche Bedeutung für die anthropologische Anschauung zugeschrieben wird, als biefer für die kosmologische gehabt bat, so erhellt schon baraus, daß in einem gewissen Beitpunkte ber Einfluß Rouffeaus auf Kant epochemachend war. Nur mußte biefer Ginfluß gang anderer Art fein, als jene Macht wissenschaftlicher Erkenntniß, die der englische Mathematiker und Naturphilosoph ausübte. Es laffen sich kaum zwei in jedem Sinn so grundverschiedene Geister benken als Newton und Rouffeau, und daß biefe beiben in der Ginwirkung auf Kant sich vereinigen und seinen Ibeengang von Grund aus bewegen konnten, ift gemiß eines ber merkwürdigsten und lehr= reichsten Zeugnisse kantischer Geisteseigenthümlichkeit. Wer Newtons Weltanschautung in seinem Kopfe trug und fortbilbete, konnte niemals ein blinder Anhänger Rouffeaus werben und sich bem Ginflusse bes letteren bergeftalt hingeben, daß er fich gang bavon beherrschen ließ.

^{*)} Schubert: J. Kants Briefe, Erklärungen. Fragmente aus seinem Nachlaß. (Sämmtliche Werke, herausg. von K. Rosenkranz und Fr. W. Schubert. Th. XI. Ubth. I. S. 248.)

Und boch fühlte sich Kant, wie man es von bem kritischen und nüchternen Denker kaum vermuthen sollte, von den Schriften Rousseaus hingerissen, von ihrer Sprache gefesselt und in seiner Lebensanschauung von ihren Ideen auf einen neuen Weg geführt.*)

Er hatte im Gange ber eigenen Forschung ben Bunkt erreicht, wo er mit Rouffeau zusammentraf. Der bogmatische Rationalismus war erschüttert, die Metaphysik hatte in seinen Augen ihre bisherige Geltung verloren und aufgehört ein Erkenntniffinstem des Wesens der Dinge zu sein, sie sollte ben analytischen Weg zur Begründung unserer Vorstellungen und Begriffe ber Dinge einschlagen und bemgemäß eine Erfahrungswiffenicaft vom Menichen merben. Die Aufgabe bes analytischen Verfahrens besteht in ber Reraliederung ber Objecte, in ber Sichtung und Unterscheidung ihrer zufälligen und wesentlichen, ihrer abgeleiteten und urfprünglichen Eigenschaften; fie schreitet fort bis zu ben Elementen, bis zu ben letten, nicht weiter aufzulöfenden Bedingungen, bie das Wesen bes Gegenstandes ausmachen. Die Metaphysik, auf ben Standpunkt biefer psychologischen Selbstbeobachtung gestellt, auf die Methobe biefer analytischen Untersuchung hingewiesen, hat zu ihrem burchgängigen Thema die menschliche Ratur, ju ihrem Biel die Erkenntniß biefer Natur in ihrer Reinheit und Ursprünglichkeit nach Abzug alles bessen, was Kunft und Bilbung aus bem Menschen gemacht haben: sie sucht ben Menschen, wie er aus ber Hand ber Natur hervorgeht und in die ber Erziehung übergeht. Nun gehört zu ben ursprünglichen und wesentlichen Gigenthumlichkeiten ber menschlichen Ratur bie Sym= pathie, die wohlwollende Empfindung, die natürliche Liebe, aus der einfache Selbstverleugnung und Hingebung hervorgeben, wie die unwillfürliche Billigung folder Handlungen, bie jenen Empfindungen gemäß find. In biesem "moralischen Gefühl", welches die englischen Philosophen zuerst erleuchtet haben, besteht die Wesenseigenthumlichkeit der menschlichen Natur. Der Mensch ist von Natur gut und glücklich, er wird schlecht und elend gemacht burch eine Art der Bildung, der Gefellichaft und ber Erziehung, die fein Wefen verfälscht und die naturlichen Triebe der Sympathie in Eigennut und Selbstfucht verwandelt. Eine solche falsche Erziehung bat ben Menschen verunstaltet und ins

^{*)} Es gereicht bem Stubium Kants zur Förberung, daß neuerdings das Berbältniß des Philosophen zu Newton und Rouffeau von K. Dietrich in zwei monographischen Arbeiten behandelt worden ist: "Kant und Newton" (Tüb. 1877), "Kant und Rouffeau" (Tüb. 1878).

Berberben gestürzt; es ist baber jest bie bochste aller Aufgaben, bie Menscheit burch eine naturgemäße Gesellschaft und eine naturgemäße Erziehung aus bem Zustand allgemeiner Verberbniß zu retten und sein mahres Wesen wieberherzustellen. Diese Ibeen enthalten die Themata, die Rouffeau in einer Reihe von Schriften mahrend ber Jahre 1750-62 mit der feurigen Rraft und dem gunbenden Erfolge feiner Berebsamkeit ausführte. Daß die Cultur ber Wiffenschaften und Rünste die Sitten nicht geläutert, sondern verborben habe, erklärte die erste jener Schriften, ber die Akademie von Dijon den Breis aab (1751). Daß die Gesell= icaft burch bas Sigenthum die Ungleichheit eingeführt, den Sigennut begründet und die Sympathie vernichtet habe, zeigte die zweite nicht gekrönte Preisschrift (1754). Die Natur und die wahren Bedürfniffe des menschlichen Gerzens im Gegenfat zu der Verbildung und falschen Moralität einer naturwidrigen Erziehung zu erleuchten, schrieb Rousseau seine "Reue Heloise" (1761). Wie biesen Uebeln abzuhelfen sei burch die Beilmittel einer neuen, naturgemäßen Gesellschaft, Erziehung und Religion, follte in ben beiben letten Schriften, die seine Hauptwerke find, bargethan werden: dem Gesellschaftsvertrage und dem Emil (1762).*) Rousseau nannte bieses lette Werk sein bestes Buch; es machte auf Rant einen außerorbentlichen Einbruck und fesselte ihn so, baß er, mas viel fagen will, über ber Lecture besselben seine gewöhnliche Tagesordnung vergaß; das Bild des genfer Philosophen war der einzige Schmuck seines Studirzimmers; auch in ben Vorlesungen bieser Zeit kam er oft und mit Vorliebe auf Rouffeau und bessen Erziehungslehre zu sprechen. Er kannte jene Hauptwerke fämintlich und sah ihren Rusammenhang so, wie wir benselben bezeichnet haben. In seiner Anthropologie, wo er "vom Charakter ber Gattung" handelt, fagt Kant von Rouffeau: "Seine brei Schriften von bem Schaben, ben 1. ber Ausgang aus ber Natur in die Cultur unserer Gattung burch Schwächung unferer Kraft, 2. die Civilifirung durch Ungleichheit und wechseljeitige Unterbrückung, 3. die vermeinte Moralisirung durch naturwidrige Erziehung und Mikbildung der Denkungsart angerichtet hat: diese brei Schriften, welche ben Naturzustand gleich als einen Stand ber Unichuld vorstellig machten, follten nur feinem Socialcontract, feinem Emil und feinem favonarbifden Bicar jum Leitfaben bienen,

^{*)} Bergl. mein Werk über "Francis Bacon und seine Nachfolger" (2. Ausl.) Buch III. Cap. A. S. 688—693.

aus bem Jrrfal ber Uebel sich heraus zu finden, womit sich unsere Gattung durch ihre eigene Schuld umgeben hat."*)

2. Kants Urtheile über Rouffeau. (Fragmente.)

Kants Schriften aus bem Jahr 1764 tragen die Spuren ber ersten und frischen Einbrucke, die der Philosoph von Rousseau empfangen, wie namentlich die "Beobachtungen über bas Gefühl bes Schönen und Erhabenen" und gang besonders die dazu gehörigen "Bemerkungen", die den ersten und wichtigsten Theil der "Fragmente" bilden. Er stimmt mit Rousseau überein in der Bejahung des ungeschriebenen in der mensch= lichen Natur gegründeten Sittengefetes, in dem Problem einer neuen, jenem Naturgeset gemäßen Erziehung ber Menschheit, aber nicht in ber Art, wie Rousseau dieses Problem lösen wollte; er hat niemals die Ansicht getheilt, daß die Cultur und die Gesellschaft, wie sie sind, blos vom Uebel seien, und die wahre Erziehung nur darin bestehen könne, ben Rögling vor biefen Uebeln und Gefahren zu schützen. Gine folche Erziehung ist schon barum unmöglich, weil aus einer sittlich entarteten Welt niemals jene unverdorbenen Erzieher hervorgehen können, die Rousseau forbert.**) Das Erziehungsproblem ist unauflöslich, wenn man bem Berfasser bes Emil völlig beistimmt. Daber rebet Kant in seinen "Beobachtungen" auch nach dem Emil von dem "noch unentbecten Gebeimniß ber Erziehung".

Rousseau sah in dem Uebergange der Menschen aus dem Zustande der Natur in den der Cultur, die den Antagonismus der Interessen, den Wetteiser der Kräfte, den Kampf um das Dasein entsesselt, einen beklagenswerthen Absall, Kant dagegen eine nothwendige Folge; dieser empfand den Gegensatz zwischen Natur und Cultur auch in seiner ganzen Stärke und mit dem Gesolge aller seiner Uebel, aber er beurtheilte ihn ganz anders als Rousseau. Der Naturmensch auf der Flucht vor den Weltzuständen der Gesellschaft und Cultur ist nicht der Mensch der realen Entwicklung, sondern ein Phantasieproduct, eine Dichtung, eine willkürliche Construction, die in der Philosophie nicht gelten darf. "Rousseau versährt synthetisch und fängt vom natürlichen Menschen an, ich versahre analytisch und fängt vom gesitteten an."***) Kant hält

^{*)} Anthropologie. Th. II. § 87 (Bb. X. S. 369 figb.). — **) Ebenbas. (S. 370). — ***) Fragmente. 1. Bemerkungen zu ben Beobachtungen über bas Gefühl bes Schönen und Erhabenen (Schubert: J. Kants Briefe u. s. f. S. 228).

streng an seiner Methobe und läßt sich burch die Zauber ber Dichtung und Sprache Rouffeaus nicht bestricken, so mächtig er bavon auch erfaßt ift; mußte er sich boch geflissentlich wiber biese magischen Einwirkungen abstumpfen, um sein Urtheil nicht gefangen zu geben. "Ich muß ben Rouffeau so lange lesen, bis mich die Schönheit der Ausbrücke gar nicht mehr stört, und bann kann ich allererst ihn mit Bernunft übersehen."*) Er bedurfte seiner ganzen kritischen Energie, um bei diesem Schriftsteller Wahrheit und Brrthum zu unterscheiben und von den Blendungen ber Berebsamkeit, gegen welche er fonft mit einer naturlichen Abneigung gewaffnet war, sich nicht fortreißen zu laffen. Ich glaube, es ift für die Kraft des Wortes, womit Rouffeau begabt war, kein höherer Triumph zu finden, als daß der größte und kritisch mächtigste Denker des Jahrhunderts von der Macht seiner Darstellung so tief, wie er es selbst bezeugt, ergriffen werben konnte. "Der erste Gindruck, den ein Leser, welcher nicht blos aus Sitelkeit und zum Zeitvertreib lieft, von den Schriften des J. J. Rouffeau bekommt, ift, daß er eine ungemeine Scharffinniakeit des Geistes, einen eblen Schwung bes Genius und eine gefühlvolle Seele in einem so hohen Grabe antrifft, als vielleicht niemals irgend ein Schriftsteller, von welchem Zeitalter ober von welchem Volke er auch sei, vereint mag besessen haben. Der Einbrud, ber hiernächft folgt, ift bie Befrembung an feltsamen und widerfinnigen Meinungen, die bemjenigen, was allgemein gangbar ift, fo febr entgegenstehen, daß man leichtlich auf die Vermuthung gerath, ber Berfaffer babe vermöge seiner außerorbentlichen Talente und Rauberkraft ber Beredsamkeit nur beweisen und ben Sonderling machen wollen, welcher durch eine einnehmende und überraschende Neuheit über alle Rebenbuhler des Wites hervorstehe." **)

Aber die Macht der Rede, die sich in Rousseaus Schriften ergoß, würde auf unseren Kant niemals eine solche Wirkung gehabt haben, wäre sie nicht von einer Wahrheit erfüllt gewesen, die ihn traf, die in seine innerste Ueberzeugung eindrang und hier ihren eigentlichen fortwirkenden Sieg davon trug. Er hatte dis dahin etwas für das Höcke im Menschen gehalten, was unter Rousseaus Sinwirkung aufshörte ihm als solches zu gelten. Daß der sittliche Menschenwerth aus einer ursprünglichen Quelle unseres Wesens stammt, die unabhängig ist von aller intellectuellen Veredlung, von allen Fortschritten der Wissen-

^{*)} Ebenbas. S. 232. — **) Ebenbas. S. 240.

schaft und Verstandesbildung, daß biese nicht im Stande find, ben Menschen aut zu machen, daß man in niederem und ungebildetem Stande sein kann, was keine noch so hoch entwickelte Wissenschaft und Erkenntniß zu geben vermag: biese Wahrheit, ich meine die Ursprünglichkeit und Unabhängigkeit ber Moralität, ift unserem Philosophen burch Rouffeau bergestalt erleuchtet worden, daß er sie festhielt und nie mehr baran gezweifelt hat. Er hat sie später nur tiefer burchbacht und begründet. Die Engländer, die von Lode herkamen, hatten Aehnliches behauptet, aber ihre Lehre vom moralischen Gefühl und ber natürlichen Sittlichkeit zu einer begeisterten Ueberzeugung zu erheben: bies gelang erst Rouffeaus mächtigem Wort. Wir haben barüber aus bem Munde unseres Bbilosophen ein höchst bedeutsames und daratteristisches Selbstbekenntnik. "Ich bin felbst", fagt Kant, "aus Reigung ein Forscher. Ich fühle ben ganzen Durft nach Erkenntniß und die begierige Unruhe, darin weiter zu kommen, oder auch die Zufriedenheit bei jedem Fortschritte. Es war eine Zeit, ba ich glaubte, biefes alles konnte bie Ehre ber Menschheit machen, und ich verachtete ben Bobel, ber von nichts weiß. Rouffeau hat mich zurecht gebracht. Dieser verblenbenbe Borzug verschwindet, ich lerne die Menschen ehren und würde mich viel unnützer finden als bie gemeinen Arbeiter, wenn ich nicht glaubte, daß biese Betrachtung allen übrigen einen Werth ertheilen konne, bie Rechte ber Menfcheit wieder herzustellen." "Wenn es irgend eine Wissenschaft giebt, die ber Mensch wirklich bedarf, so ist es die, welche ich lehre, die Stelle geziemend zu erfüllen, welche bem Menschen in ber Schöpfung angewiesen ift, und aus der er lernen kann, was man fein muß, um ein Mensch au sein."*)

Dies ist der Punkt, in dem sich Kant von Rousseau gleichsam bekehrt fühlte. Darum wog ihm auch der Schriftsteller so viel, weil die seurigste Ueberzeugung, die sich ihm mittheilte, die Rede desselben durchdrang; er hat ihn stets hochgehalten, auch als er längst über den Standpunkt hinaus war, wo er Rousseaus Ideen einen Umschwung seiner Lebensanschauung verdankte; und odwohl er dessen getadelt, die ihn für einen Schwärmer ansahen. In seinen Augen galt Rousseau nicht als ein Schwärmer, sondern als ein Enthusiast. Wir werden bald dem Beispiel eines solchen Urtheils begegnen.

^{*)} Ebenbaf. S. 240 u. 241.

II. Beobachtungen über bas Gefühl bes Schönen und Erhabenen.

1. Die Schönheit und Burbe ber menschlichen Ratur.

Das moralische Gefühl war schon in der Lehre englischer Philosophen mit dem ästhetischen unmittelbar verbunden und als eine Art desselben bestimmt worden: es erschien als der sittliche Geschmack, als der Sinn für das richtige Handeln. Shaftesbury nannte das harmonische Verhältniß unserer Neigungen, die richtige Proportion zwischen Selbstliebe und Wohlwollen, die Schönheit des Empfindens und ihren Willensausdruck die Schönheit des Handelns. In diesem letzteren besteht die Tugend, in dem Geschmacke für die Tugend der moralische Sinn, der zu den Naturanlagen des Menschen gehört und, wie jede andere Fähigkeit, der Ausdildung und Erziehung bedarf. Der ästhetische Sinn ist das Gesühl des Schönen und Erhabenen; dieser Sinn ist moralisch, sobald er die Schönheit und Würde der menschlichen Naturentpsindet; wir sind tugendhaft, wenn wir dieser Empfindung gemäß handeln.

Genau so faßt Kant sein Thema. In ben natürlichen Anlagen bes Menschen ist das ästhetische Gefühl enthalten, in diesem das moralische: baber ift bie Sittenlehre unabhängig von ber Metaphysik und eine Sache ber Beobachtung und Erfahrung. "Die Grunbfäte ber Tugend find nicht speculativische Regeln, sondern bas Bewußtsein eines Gefühls, bas in jebem menschlichen Bufen lebt. Ich glaube, ich faffe alles zusammen, wenn ich fage: es fei bas Gefühl von ber Schonheit und Würde ber menichlichen Natur." Seine "Beobachtungen über bas Gefühl bes Schönen und Erhabenen" find aus unmittelbarer Erfahrung geschöpft, leicht und anziehend geschrieben, nicht in ber Stubirstube, sondern in ibyllischer Muße entstanden,*) lebensfrisch und mit humor behandelt, oft etwas ked und unbekummert hingeworfen. Man erkennt die Grundanschauung Rouffeaus und in ber Schreibart bas Borbild englischer Schriftsteller. Bur Verbeutlichung bienen Beispiele mehr als Begriffe. Es find nicht tritische Untersuchungen, wie fie Kant später zur Begründung der Aefthetik geführt hat, fondern Aphorismen aus der anthropologischen Charakteristik der Gefühle, Temperamente, Gefchlechter und Nationaleigenthumlichkeiten. Die Gefühle bes Schönen und Erhabenen werden beschrieben und eremplificirt in Rücksicht sowohl

^{*)} S. oben Cap. V. S. 100.

ihrer Gegenstände als der natürlichen Beschaffenheiten des Menschen, wie sie sich an den verschiedenen Gemüthsarten, Geschlechtern und Böl- kern darstellen und äußern.*)

2. Die Arten bes Schönen und Erhabenen. Die Temperamente.

Das Schöne und Erhabene sind angenehme Gindrucke reizender und rührender Art, die erhabenen Objecte werden als schrecklich erhabene, eble und prächtige unterschieben; ber außerste Gegensat bes Schonen ist das Efelhafte, der des Erhabenen das Lächerliche; die Entartung beiber, als menschliche Eigenschaften genommen, geht bei bem erften ins Läppische, bei bem andern ins Abenteuerliche und, wenn sie naturwidrig ist, ins Fragenhafte. Batriotische Kriege nennt Kant erhaben, die Kreuzzüge abenteuerlich, Duelle fratenhaft; die Liebe zur Einsamkeit erscheint ihm als ebel, das Cremitenthum als abenteuerlich, das Klosterleben als Caricatur. In der Gedankenwelt sind die Betrachtungen der unendlichen Größe und Ewigfeit erhaben, leere Spitfindigfeiten bagegen, wie 3. B. die vier fpllogistischen Figuren "Schulfraten". Das Gefühl von der Schonheit und Würde ber menschlichen Natur bilbet Richtschnur und Grundsat ber Tugend: auf bem ersten ruht die allgemeine Menschenliebe, auf bem andern die allgemeine Menschenachtung. "Aur indem man einer so erweiterten Neigung seine besondere unterordnet, können unsere gütigen Triebe proportionirt angewandt werden und den edlen Anstand zu Wege bringen, der die Schönheit der Tugend ift." Die äfthetischen Werthgefühle erzeugen die moralischen, beibe sind universell, sie gelten für alle, also grundsätlich, und machen barum ben Charakter "ächter Tugend", mährend Mitleid und Gefälligkeit nicht eigentlich tugendhafte, sondern nur tugendähnliche Handlungen hervorbringen, und das Ehrund Schamgefühl, weil es von Scheinwerthen und fremben Meinungen

^{*)} S. oben Cap. VI. S. 109. Die kantische Schrift erschien 1764 und wurde in bemselben Jahr von Hamann in der königsberger Zeitung angezeigt. Die beiden folgenden Ausgaden erschienen 1766 und 1771 (Bb. VII. S. 377—439). — Bergl. K. Dietrich: Kant und Kousseau. S. 9—24. Ich kann übrigens den "Beodachtungen" nicht eine so umfassende und fortwirkende Bedeutung in dem Entwicklungsgange des Philosophen zuschreiben, als Dietrich will; noch weniger kann ich dem letzteren in der Bemerkung (S. 98) beistimmen, daß Kant in seinen "Betrachtungen über den Optimismus" Boltaire gegen Rousseau habe unterstützen wollen. Bielmehr vershielt es sich in Betreff der optimistischen Weltansicht umgekehrt. (S. oben Cap. XI. S. 173.) Auch in seinen Fragmenten nennt der Philosoph ausdrücklich Rousseau als Begründer der Theodicee. (S. vor. Cap. S. 224—25.)

beherrscht wird, blos einen "Tugenbschimmer" zur Folge hat. Kant unterscheidet die moralische Gesinnung von der moralischen Sympathie, jene ift das Gesühl für die Schönheit und Würde der menschlichen Natur, diese das Gesühl für deren Reize und Bedürsnisse; die erste Empsindung macht "das eble Herz" und den "rechtschaffenen Menschen", die zweite das sogenannte "gute Herz" und den "gutherzigen Menschen"; die Tugend der ersten Art ist ächt, die der andern "adoptirt". Die moralischen Gesühle sind beständig, denn sie sind universell, die Reizgesühle, weil sie von slüchtigen Sindrücken abhängen, zufällig und wechselnd. Das melancholische Temperament liebt die erhabenen, das sanguinische die reizenden und rührenden, das cholerische die prächtigen Sindrücke, die nicht den Ernst, sondern nur den Schein und Schimmer der Größe haben; der Melancholister wird in seiner Entartung zum Schwärmer und Phantasten, der Sanguinister zum Tändler, der Choeleriker zum Prahler.*)

3. Die Geichlechter.

Werben die Geschlechter mit dem Schönen und Erhabenen verglichen, so ziemt dem männlichen Naturell ber erhabene und tiefe Berstand, dem weiblichen dagegen der schöne. Die Weltweisheit der Frau ift nicht vernünfteln, sondern empfinden. Die Geschlechter sollen nicht ihre Eigenthümlichkeiten taufchen, sondern bewahren und naturgemäß entwickeln, keines von beiben foll sich die Art und Geschäfte bes andern aneignen; die Männer follen nicht nach Bifam und die Frauen nicht nach Schiefpulver riechen, die letteren können eben fo gut einen Bart tragen als Mathematik studiren und griechisch lernen.**) "Es liegt am meisten baran, daß ber Mann als Mann vollkommener werde und die Frau als ein Weib, b. i. daß die Triebfebern der Gefchlechterneigung bem Binke ber Natur gemäß wirken, ben einen noch mehr zu veredeln und die Gigenschaften ber andern zu verschönern." Bang im Sinne Rouffeaus fagt Kant: "Was man wiber ben Gang ber Natur macht, bas macht man jederzeit fehr schlecht."***) Die Schönheit und Burbe ber Geschlechter entfaltet sich in ihrem wechselseitigen Berhältniß, deffen naturgemäßer Ausdruck in ber Geschlechtsliebe besteht. Der Inhalt der großen Wiffenschaft ber Frau ift ber Mensch und unter den Men-

^{*)} Beobachtungen, Abschn. I. (Bb.VII. S. 379—82). Lgl. Abschn. III. (S. 411). Abschn. II. (S. 387—400). — **) Ebendaselbst. Abschn. III. (S. 406—408). — ***) Ebendas. Abschn. III. (S. 421 sigb.).

schen der Mann. Es ist die Aufgabe der Frau geliebt zu werden, barum muß sie unwillfürlich gefallen wollen und ihre Reize beleben, was ohne Sitelkeit nicht geschehen kann; baber ift weibliche Sitelkeit zwar ein Fehler, aber ein schöner Fehler, ben man nicht tabeln foll, weil er in ber weiblichen Natur begründet ist; die Frau barf eitel, aber nie "aufgeblafen" fein, weil nichts ihren Gefchlechtscharakter fclimmer verunstaltet, benn alle Aufgeblasenheit ift bumm und häßlich.*) In ber Bluthe ber weiblichen Jahre foll Ratur und Schönheit wirken und die ganze Bollkommenheit ber Frau in "ber schönen Ginfalt" befteben. Wenn biefe Reize bem Alter, biefem großen Bermufter ber Schönheit weichen, bann follen an bie Stelle ber iconen Gigenschaften allmählich die erhabenen und edlen treten, die Reize weiblicher Geiftedart und Bilbung. Im Leben ber alternden Frau follen bie Dufen erseten, mas die Grazien verlieren, bann braucht keine die schreckliche Epoche bes Altwerbens ju fürchten, fie gebort immer noch jum iconen Geschlecht. Die Frau liebt im Mann bie eblen Gigenschaften, ber Mann in der Frau die schönen: daber foll, wenn alles naturgemäß jugeht, die Geschlechtsliebe ben Mann noch mehr veredeln, die Frau noch mehr verschönern. Aus jenem soll nic, mas eine schlechte Mobe und ein verborbener Geschmack bisweilen mit sich bringt, "ein sußer Berr", aus bieser nie "eine Pebantin ober Amazone" werden.**)

Wenn man die Zauber, die das weibliche Geschlecht auf das männliche ausübt, dis in ihren Grund verfolgt und unverblendet beurtheilt, so zeigt sich als das eigentliche Factotum der Sache und aller zu ihr gehörigen Erscheinungen, der Geschlechtstried. Kant will in seinen "Beschätungen" diese Erscheinungen nicht nach moralischer Strenge, sondern völlig naturgemäß betrachten. Er spricht darüber ähnlich, wie fünsunbfünfzig Jahre später A. Schopenhauer, der in seiner "Metaphysik der Geschlechtsliede" sich jener kantischen Beobachtungen hätte erinnern sollen. "Die ganze Bezauberung, die das schöne Geschlecht ausübt", sagt Kant, "ist im Grunde über den Geschlechtertried verbreitet. Die Natur verfolgt ihre große Absicht, und alle Feinigkeiten, die sich hinzugesellen, sie mögen noch so weit davon abzustehen scheinen, wie sie wollen, sind nur Verbrämungen und entlehnen ihren Reiz doch am Ende aus derselben Quelle." "Wenn dieser Geschmack gleich nicht sein ist, so ist er deswegen doch nicht zu verachten. Denn der größte Theil

^{*)} Gbendas. Abschn. III. (Bb.VII. S. 408—411). — **) Gbendas. Abschn. III. (S. 419—421).

ber Menschen befolgt mittelst besselben die große Ordnung der Natur auf eine sehr einfältige und sichere Art."*) Nur wird die Liebe, die blos vom Geschlechtstriebe bewegt ist, leicht in Zuchtlosigkeit ausarten und lüderlich werden, "weil", wie der Philosoph kurz und treffend bemerkt, "das Feuer, das eine Person entzündet hat, eine jede andere wieder löschen kann".**)

4. Die Boller und Beitalter.

Bas das Verhalten der Nationalcharaktere zu den ästhetischen Empfinbungen betrifft, so rebet Kant besonders von den Stalienern und Franzofen, ben Deutschen, Engländern und Spaniern; die beiben erften Bölfer neigen mehr zu ben Gefühlen bes Schönen, die brei andern mehr zu benen bes Erhabenen, mährend bie Hollander, wie die phlegmatischen Temperamente, nicht merklich burch solche Eindrücke erregt werben. Unterscheibet man im Schonen bas Bezaubernbe und Rührenbe von bem Artigen und Gefälligen, fo zeigen fich bie Staliener befonbers für jene erfte, die Frangofen bagegen für diefe zweite Art afthetischer Gefühle gestimmt und veranlagt. Was man "guten Ton" nennt, ift eine französische Erfindung. Um artig und gefällig zu erscheinen, ist man leicht geneigt zu tändeln. Das Tändeln mit dem weiblichen Geschlecht ist eine französische Liebhaberei und ein Thema ihrer Lebenskunst. Man tänbelt sonst nur mit Kindern. Rousseau hat gesagt, "baß ein Frauenzimmer niemals etwas mehr als ein großes Kind werbe". Dieses Bort, das Kant ein fehr verwegenes nennt und um teinen Preis selbst ausgefprocen haben möchte, fei, wie er zur Erflärung besfelben und gleichsam zur Entschuldigung Rouffeaus bemerkt, in Frankreich geichrieben worden. Die Frauen follen verebelnd auf die Männer wirken; baber könnte bas schöne Geschlecht bei seiner Geltung in Frankreich die ebelften Handlungen bes männlichen erweden und einen mächtigeren Einfluß haben, als irgend fonft in ber Welt, wenn man bebacht mare, biese Richtung des Nationalgeistes ein wenig zu begünstigen. Aber die Frauen mögen hier wohl bas Tändeln mehr begünftigen als bas Arbeiten. Dies meinte Rant, aber er brudte feine Meinung artiger und witiger aus: "Es ift Schabe", fagte er, "baß bie Lilien nicht fpinnen".***)

^{*)} Ebendas. Abschn. III. (S. 414). — **) Ebendas. III. (S. 414, Anmerkung). — ***) Ebendas. Abschn. IV. (S. 424—429).

In dem Erhabenen hatte der Philosoph das schrecklich Erhabene, Eble und Prächtige unterschieben; nun findet er, daß fich in den erhabenen Gefühlen von der ersten Art die Spanier, in benen von der zweiten die Engländer, in benen von der britten die Deutschen besonbers hervorthun. Wenn er vom Englander bemerkt, daß er im Rleinen nicht gefällig, aber in ber Freundschaft ju großen Diensten bereit, ftandhaft bis zur hartnädigkeit, kuhn und entschlossen bis zur Bermeffenheit, grundfählich bis jum Gigenfinn und aus Ungenirtheit Sonberling sei, so hat er diese Züge wohl in seinem Freunde Green vor Augen gehabt. Mit ber Liebe jum Brächtigen, die er ben Deutschen zuschrieb, hat Kant seinen Landsleuten und seinem Freunde Bobser (wenn er ihn dabei zum Vorbilde genommen) nicht eben geschmeichelt. Denn bas Brächtige besteht nach ihm zum größten Theil in erhabenen Scheinwerthen, im Schein bes Erhabenen, wofür im gesellschaftlichen Leben bas Prunken mit Familie, Titel, Rang u. f. f. ein Beispiel ab-Wer das Erhabene vorzugsweise im Brächtigen sucht, hat ein übertriebenes Gefühl für außere Borzüge und Shren, er läßt sich burch freinden (Blanz und fremdes Ansehen imponiren und ist daher von einer Nachahmungssucht erfüllt, die feiner eigenen Originalität ben größten Abbruch thut. Kant bemerkt von bem Deutschen ausbrücklich: "wo etwas in seinem Charafter ist, bas ben Bunfch einer Sauptverbefferung rege machen konnte, fo ift es biefe Schwachheit, nach welcher er fich nicht erfühnt, original zu fein, ob er gleich bazu alle Talente hat, und daß er sich zu viel mit der Meinung anderer einläßt, welches ben sittlichen Gigenschaften alle Haltung nimmt, indem es fie wetterwendisch, falfch und gekünstelt macht". Diefer Empfindungsart entspricht in ben Steigerungen bes Selbstgefühls bie Hoffart, bie Stolz mit Gitelkeit vereinigt. Der Beifall, ben ber Hoffartige fucht, besteht in Chrenbezeugungen. "Daber schimmert er gern burch Titel, Ahnenregister und Gepränge. Der Deutsche ift vornehmlich von biefer Schwachheit angestedt. Die Wörter: gnäbig, hochgeneigt, hoch= und wohlgeboren und bergleichen Bombaft mehr machen steif und ungewandt und verhindern gar fehr bie fcone Ginfalt, welche andere Bolfer ihrer Schreibart geben konnen."*) Den gleichen Tabel hat Rant noch in feiner Sittenlehre breiundbreißig Jahre später wiederholt. Es ist sehr bemerkenswerth, daß in eben bem Reitpunkt, wo in unserer schönen Literatur ber Mangel an Driginalität

^{*)} Ebenbas. Abschn. IV. (S. 430 flgb.).

auf das Lebhafteste empfunden, das Bedürfniß darnach geweckt wurde, und die eigenartige Dichtung begann, unser Philosoph es als einen Charakterzug des Deutschen hervorhob, daß er alle Kraft, originell zu sein, nur nicht den Muth dazu besitze. Kants "Beodachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen" erschienen ein Jahr nach Lessings Minna von Barnhelm und zwei Jahre früher als der Laocoon.

Am Schluß seiner Schrift richtet ber Philosoph noch einen Blid auf die Bandlungen, die ber Geschmack in den Zeitaltern ber Geschichte erlebt hat. Die achten Gefühle bes Schönen und Erhabenen herrschten im claffischen Alterthum, fie verfielen in ber romischen Raiserzeit und entarteten im Mittelalter bis zur äußersten Berkehrung; die Rengiffance bezeichnet die Epoche der Wiedergeburt, die Gegenwart fordert eine bem wieberhergestellten Geschmad und ber iconen Ginfalt gemäße Erziehung. Wir sehen, wie Kant über bie Wiebererneuerung ber Wissenichaften und Runfte, über beren Ginfluß auf die Sitten, über ben Charakter der Gegenwart und die Aufgabe der Erziehung ichon hier gang anders benkt als Rouffeau. "Endlich nachdem bas menschliche Genie von einer fast ganglichen Zerstörung sich burch eine Art Palingenesie gludlich wiederum erhoben hat, so sehen wir in unseren Tagen den richtigen Geschmack bes Schönen und Eblen sowohl in ben Künsten und Wiffenschaften als in Ansehung des Sittlichen aufblühen, und es ist nichts mehr zu wünschen, als baß ber falfche Schimmer, ber fo leichtlich täufcht, uns nicht unvermerkt von ber eblen Ginfalt entferne; vornehm= lich aber, daß das noch unentbedte Geheimniß ber Erziehung bem alten Bahn entriffen werbe, um bas sittliche Gefühl in bem Bufen eines jeben jungen Beltburgers zu einer thätigen Empfindung zu erhöhen, bamit nicht alle Feinigkeit blos auf bas flüchtige und mußige Bergnügen hinguslaufe, basjenige, mas außer uns vergeht, mit mehr ober weniger Geschmad zu beurtheilen." Rant erkennt ben afthetischen wie padagogischen Werth ber classischen Cultur und ihrer Wiebergeburt: "Die alten Zeiten ber Griechen und Römer zeigten beutliche Merkmale eines ächten Gefühls für bas Schone sowohl als bas Erhabene in ber Dictkunft, ber Bildhauerkunft, ber Architektur, ber Gesetzgebung und felbft ben Sitten."*)

^{*)} Ebendas. Abschn. IV. (Bb. VII. S. 437 u. 438).

Fünfzehntes Capitel.

Kant und Swedenborg. Die gesunde und kranke Geistesverfassung. Geisterseherei und Metaphysik. Kant und hume.

I. Die naturgemäße und naturwibrige Beiftesart.

1. Der Ziegenprophet und bas Naturfind.

Kants rousseaufreundliche Stimmung und sein lebhaftes Interesse für das Urmenschliche gaben sich bei einer merkwürdigen Gelegenheit öffentlich kund. Im Jahre 1764 erschien in Königsberg die abenteuerliche Figur eines Waldmenschen im Nomabenaufzuge, ber in Begleitung eines achtjährigen Knaben eine Beerbe Rübe, Schaafe, Ziegen umberführte und mit ber Bibel in ber Hand ben Leuten, die in Menge berbeiliefen, Prophezeiungen machte. Im Munde des Bolks hieß er der Ziegenprophet, Hamann nannte ihn "einen neuen Diogenes, ein Schauftud ber menschlichen Natur." Es war ein seltenes Exemplar mitten in ber Gesellschaft bes achtzehnten Sahrhunderts, anziehend genug für die damalige, von Rouffeaus Ideen angeregte und erfüllte Einbildungs= fraft. Auch Kant ließ sich über biese auffallende Erscheinung öffentlich hören.*) Bor allem intereffirte ihn "ber kleine Wilbe, ber in ben Wälbern aufgewachsen, allen Beschwerlichkeiten ber Witterung mit Froblichkeit Trot zu bieten gelernt hat, in seinem Gesichte keine gemeine Freimuthigkeit zeigt und von ber blöben Verlegenheit nichts an sich hat, die eine Wirkung ber Knechtschaft ober ber erzwungenen Achtsam= keiten in ber feinen Erziehung wird, und, kurz zu fagen, ein voll= fommenes Rind in bemjenigen Verftande zu fein icheint, wie es ein Experimentalmoralist wünschen fann, ber fo billig ware, nicht eber bie Säte bes herrn Rouffeau ben ichonen hirngespinnsten beizuzählen, als bis er fie geprüft hatte." So ergreift Kant die Gelegenheit, ben genfer Philosophen öffentlich zu vertheibigen und zu bekennen, bag er beffen Ansichten über die Natur und Erziehung des Menschen keineswegs für Schwärmereien halte.

^{*)} Raisonnement über ben Abenteurer Jan Pawlikowicz Zbomozhrökich Komarnicki. (Königsberg, gelehrte und politische Zeitung. 1764.) S. oben Cap. VI. S. 109. D. 2. (Bb. X. S. 1—4. Bergl. Hartensteins zweite Ausgabe. Bb. II. S. 207—209.)

2. Die Rrantheiten bes Ropfs.

Den Naturmenschen sindet Kant in dem Fall, den er vor sich hat, nur in dem Kinde, das er einer rousseauschen Erziehungsweise gleichs sam als Prodestück übergeben möchte; in dem Vater des Kindes, dem abenteuerlichen Ziegenpropheten, sieht er nichts als eine Art Schwärmer, der ihm Gelegenheit giebt, seinen "Versuch über die Krankheiten des Kopfs" zu schreiben, einen seiner launigsten und lebendigsten Aufsätze.*) Es ist ein Versuch, die Geisteskrankheiten in ihren verschiedenen Abstufungen zu classissieren, auf richtige Begrisse zu bringen und im Allgemeinen zu erklären, denn im Grunde will diese Schrift nur "eine kleine Onomastik der Gebrechen des Kopfs" ausführen, mehr zur Benennung als zur Erklärung der hierher gehörigen Fälle. Doch unterläßt es der Philosoph nicht, auch über den wirklichen Grund der Geistesskrankheiten seine bestimmte Meinung zu sagen.

Rant hatte, als er die Metaphysik umbilden wollte, in das erfahrungsmäßige Denken gleichsam bie richtige Diat gefett, bei ber bie Wiffenschaft gefund bleibt und zunimmt. Ganz in diesem Sinne beftimmt er hier die Geistesgefundheit überhaupt: der Kopf ist in richtigem Rustande, er fitt so zu sagen auf bem rechten Reck, wenn bie Functionen der Erfahrung ihren normalen Verlauf haben; der Geist ist aefund, wenn er erfahrunasmäkia empfindet, urtheilt, schliekt; er ift frank, wenn biese Functionen nicht richtig por sich geben, wenn die Erfahrung an einer Stelle aus ihrem richtigen Gleise gerückt wird und nicht mehr in Aluf tommt; bann ift unfer Ertenntniß- ober Beistesvermögen verkehrt und in frankhafter Beise gestört. Nach diesem Kriterium laffen fich die Geistesstörungen unterscheiben. Wenn wir verkehrt empfinben, fo ift unfer Geift verrudt; wenn wir verkehrt urtheilen und fich ber grrthum unauflöslich festfest, heißt die Verrücktheit Bahn= sinn; wenn wir verkehrt schließen und auf Unmöglickkeiten speculiren, wird ber Wahnfinn jum Wahnwis. In allen Fällen also ist ber festgerannte Wiberspruch gegen die Erfahrung, bas naturwibrige Empfinden und Denken das Merkmal ber Geisteskrankheit, beren milbere Grabe von der Dummheit bis zur Narrheit, beren ftarkere vom Blobfinn bis zur Tollheit fortgeben.

Wir empfinden verkehrt, wenn wir Dinge, die in Wirklichkeit nicht

^{*)} Berfuch über die Krankheiten bes Kopfs (1764). S. oben Cap. VI. S. 109. D. 3. (Bb. X. S. 5—22.) Bergl. Borowski S. 210.

jind, wahrnehmen, also imaginäre Empfindungen haben, wie im Traume: wenn wir wachend träumen. "Der Berrückte ist ein Träumer im Wachen." Die verrückten Empfindungen find rein dimärisch. Gin milder Grad solcher Verkehrtheit sind die übertriebenen Empfindungen; sie sind zum Theil chimärisch, sie sind nicht verrückt, aber können es werben; im Wachsen begriffen, erscheinen sie als angehende Verrücktheit. Solche Berkehrung wirklicher Empfindungen durch Uebertreibung macht ben Phantaften. Phantaftische Gemuthebeschaffenheiten sind z. B. Sypochondrie, Schwermuth und Liebe, wenn diese lettere in Entzudungen Kant ist nicht weit entfernt, die Verliebtheit, namentlich die sentimentale, für einen gelinden Grad von Geisteskrankheit zu erklären. Doch muß man sich hüten, auch die großen moralischen Empfindungen für übertriebene und verkehrte zu halten. Man muß unterscheiben zwischen Enthusiasmus und Phantasterei. Dem gemeinen Berftande erscheint ber Enthusiaft leicht als Schwärmer, benn die niebere und selbstfüchtige Empfindung ift unfähig, die erhabene und tugendhafte zu theilen, und beshalb unfähig sie zu begreifen. Dem Egoiften gilt die Tugend für Schwärmerei. "Ich ftelle ben Aristibes unter Wucherer, ben Epiktet unter Hofleute, und Johann Jacob Rouffeau unter bie Doctoren ber Sorbonne. Mich bäucht, ich höre ein lautes Hohngelächter und hundert Stimmen rufen: welche Phantasten! Dieser zweideutige Anschein von Phantasterei in an sich auten moralischen Empfindungen ift ber Enthusiasmus, und es ift niemals ohne benfelben in ber Welt etwas Großes geschehen."*) Diefer Ausspruch ift burchaus bezeichnend für Kants eigene Empfinbungsweise. Ein Mann des nüch: ternen und schärfften Verstandes, unerbittlich und satgrisch gestimmt gegen jede Phantasterei, war Kant durch sein ganzes Leben ein Enthustaft in dem von ihm bezeichneten Sinne; er sympathisirt mit jedem großen Aufschwunge ber Menschheit und ist nie beredter, als in der Bertheibigung folder Begebenheiten. Diefer moralische Enthusiasmus ist ein Charakterzug seines Gemüths und seiner Philosophie. gab es viele, welche die kantische Philosophie für Mystik und Schwärmerei hielten. Vergleichen wir hier einen Augenblick Kant mit Begel. Gang biefelben Worte brauchen beibe, ber eine vom Enthusiasmus, ber andere von der Leidenschaft: daß ohne sie niemals in der Welt etwas Großes geschehen sei. Segel wollte mit seinem Ausspruch die heroischen

^{*)} Bersuch über bie Krankheiten bes Ropfs. (Bb. X. S. 16.)

Charaktere in ber Weltgeschichte rechtfertigen gegen ben schulmeister= lichen Tabel ber Moralisten; bie perfonlichen Leibenschaften wirken mit in ben großen Begebenheiten ber Welt, nicht als die unvermeiblichen Uebel ber menschlichen Schwäche, sondern als die Bebel ber Rraft, ohne welche die Sache, um die es sich handelt, nicht burchbricht. Dies ift Segels richtiger Gebanke, übereinstimmend sowohl mit feiner pfpchologischen als geschichtlichen Betrachtungsweise. Diese beiben scheinbar gleichen Aussprüche gewähren, richtig verstanden, eine Ginsicht in bie innerfte Verschiedenheit beiber Philosophen. Ihre Ansichten find einander entgegengesett: die kantische bejaht jene moralische Schätzung der Charaftere und Handlungen, bie Begel als einen geschichtswidrigen und menschenunkundigen Maßstab verwirft. Im Sinne Kants ist der Enthunasmus jenes geläuterte moralische Gefühl, in welchem von den felbstfüchtigen Regungen ber menschlichen Natur nichts zurüchleibt. Gerabe beshalb ift Rant so übelgestimmt gegen bie Belben bes Alterthums, die sich ihrer Leibenschaften so wenig entäußern. Aristides und Epiktet find seine Leute, nicht Herkules und Alexander. "Gin Madchen nothigt ben furchtbaren Acides ben Faben am Roden zu ziehen, und Athens mußige Burger schicken burch ihr läppisches Lob ben Alexander ans Ende ber Belt."*) Es ist besonders Alexander, den Kant von oben herunter ansieht, Hegel bagegen wieber die moralisirenden Schulmeister vertheidigt, die freilich nicht so ehrgeizig und stürmisch sind wie der Beld von Macedonien, aber auch Asien nicht erobern.

Der Enthusiasmus ist eine moralische Empfindungsweise, die mit der inneren Erfahrung nicht streitet, aber die Schwärmerei ist verkehrt, und zwar im höchsten Grade, wenn ihre vermeintlichen Wahrnehmungen sogar mit der Möglichkeit der Erfahrung im Widerspruch stehen. Dies ist der Fall bei den Fanatikern und Visionären, die sich göttlicher Erleuchtungen und einer großen Vertraulichkeit mit den Mächten des himmels rühmen. Als Beispiele solcher Fanatiker nennt Kant Mahomet und Johann von Leyden. Benn diese Leute sich wirklich einbilden, Günstlinge des himmels zu sein, so sind sie geisteskrank; wenn sie Gläubige machen, wird die Geisteskrankheit ansteckend; daher erscheinen in den Augen Kants der Jslam und das Reich der Biedertäuser zu Münster als epidemisch gewordene Kopskrankheiten. Der erste Grund solcher Störungen liegt in einem körperlichen Leiden. Bon hier muß

^{*)} Ebenbaselbst. (Bb. X. S. 10.)

Sifder, Gefd. b. Philosophie. 8. Bb. 3. Aufl.

beshalb auch die Heilung ausgehen. Es ist nicht mahr, daß die Menschen aus Hochmuth verruckt werben, sondern sie werben hochmuthig, weil ihr Kopf sich nicht gang in richtigem Austande befindet, weil hier in Folge körperlicher Uebel, die ihren Hauptsitz mahrscheinlich mehr in den Berbauungsorganen als im Gehirn haben, Störungen eingetreten find. Es sei aut, auch die milberen Grabe ber menschlichen Geistesgebrechen unter diesem ärztlichen Gesichtspunkte zu beurtheilen und zu behandeln. Mit launigem Ernft rechnet Kant auch die gelehrte Zanksucht und besonders die schlechte Boeterei, bekanntlich ein fehr verbreitetes Leiden. unter die Kopffrankheiten, die vielleicht durch starke kathartische Mittel geheilt werben könnten. "Da nach Swift ein schlechtes Gebicht blos eine Reinigung des Gehirns ist, wodurch viele schädliche Feuchtigkeiten zur Erleichterung bes franken Poeten abgezogen werben, marum follte eine elende grüblerische Schrift nicht auch bergleichen sein? In diesem Falle aber wäre es rathsam, ber Natur einen anderen Weg der Reini= gung anzuweisen, damit das Uebel gründlich und in aller Stille abgeführt würde, ohne das gemeine Wefen dadurch zu beunruhigen." Wollte man diesen kantischen Vorschlag befolgen, so würden unsere Buchhändler bei weitem weniger, die Aerzte aber um fo viel mehr zu thun haben.

Um die Krankheiten des Kopfs an einem gegebenen Falle zu besobachten, dazu war der Ziegenprophet aus dem Walde Alexen im Grunde ein dürftiges und wenig hervorragendes Exemplar. Hamann und Kant haben durch ihre Beschreibungen das Andenken des Mannes, das sonst schnell erloschen wäre, ausbewahrt. Indessen hatte der Phislosoph bei dieser Gelegenheit eine Studie gemacht, die er bald in grösperem Maßstade verwerthen sollte.

II. Rants Schriften über und miber Swedenborg.

1. Swedenborg.

Unter allen magischen Erscheinungen bes menschlichen Seelenlebens stand bamals schon seit zwei Jahrzehnten die merkwürdigste vor den Augen der Welt. Mitten in dem gebildeten Europa, aus dem Verkehre des praktischen und amtlichen Geschäftslebens, aus den Beschäftigungen mit den exacten und technischen Wissenschaften heraus war plöglich in der Hauptstadt Schwedens ein Bundermann hervorgetreten, der mit seinen Gesichten und Prophezeiungen alle Welt in Erstaunen setze, die Leicht-

gläubigen hinriß, die Zweifler verstummen machte und selbst die Spötter zwang, mit Burudhaltung ober gar mit Beifall von ihm zu reben. Diefer Mann mar Emanuel Swebenborg. Als Rant ihn jum Gegenstand seiner Satyre nahm, mar er ichon ein Greis von 78 Sabren. Seit 1716 von Karl XII. im Fache bes Bergwefens angestellt, hatte er in biefem amtlichen Geschäftsfreise über ein Menschenalter gewirkt, im Intereffe bes Bergbaus ausgebehnte Reifen unternommen und seinen Namen durch mechanische Erfindungen, wie durch eine Reibe mathematischer und physikalischer Schriften bekannt gemacht. Seine philosophischen und mineralogischen Werke waren 1734 erschienen. Gleichzeitig aab er, lateinisch wie jene geschrieben, eine Abbandlung über bas Unendliche und über ben Endzweck ber Schöpfung beraus. Natur- und religionsphilosophische Schriften machten ben Uebergang ju ber myftischen ober magischen Beriobe, ber ausschließend bie amtsfreien und letten fünfundzwanzig Sahre feines Lebens angehören (1747—72). Er war schon fünfundfünzig, als er bie ersten Bisionen (Christuserscheinungen) gehabt haben wollte. Seitbem glaubte er sich himmlischer Offenbarungen theilhaftig und zu einer neuen tieferen Auslegung ber beiligen Schriften berufen, kraft beren er ben Anbruch bes neuen Jerusalems und die apokalyptische Kirche verkündete; er fand Anhänger, die ihm eine Art apostolischer Bedeutung zuschrieben und mit der Zeit Gemeinden und Secten bilbeten, die namentlich in Schweben, England und Amerika Ausbreitung gewannen und bis heute fortdauern. Das erste große Werk seiner mystischen Zeit sind die acht Banbe ber "arcana coelestia", bie 1749-56 in London erschienen. Rebn Rabre fpater erschien Rants bagegen gerichtete Satyre.

2. Bunbergeschichten Swebenborgs.

Man erzählte sich von Swebenborg eine Menge Zeichen und Wunder der erstaunlichsten Art; einige bavon schienen durch glaubwürdige Zeugen und Berichte so ausgemacht zu sein, daß selbst steptische Leute Anstand nahmen, sie für bloße Mährchen zu halten. Der Ruf seiner Wunderthaten ging von Mund zu Mund. Kraft der ihm verliehenen Wundergabe des inneren Gesichts schaute er in die räumliche und zeitliche, den äußeren Sinnen verschlossene Ferne, er war Visionär und Prophet, mit einem Worte ein Seher, der von oben herab erleuchtet zu sein schien, als ein von Gott erwähltes und begnadigtes Wertzeug. Auch das Reich der abgeschiedenen Geister lag offen vor seinem Vlicke; er

mußte die Todten zu beschwören und verkehrte mit den Seelen Berftorbener wie mit Seinesgleichen: sie kamen, wenn er sie rief, antworteten, wenn er fie fragte, erzählten ihm Dinge, die nur fie allein wiffen konnten, und ber Erfolg bewies, bag Swedenborg die fichersten Nachrichten unmittelbar aus bem Jenseits bezog. So konnten burch feine gefällige Vermittlung die Lebenben mit ben Seelen im Jenseits verkehren. Selbst um einer geringfügigen bauslichen Sache willen mußten die Todten herbei und auf feinen Wink Rebe und Antwort stehen. Es konnte ber Fall sein, daß der Mann eine Rechnung bezahlt und die Quittung verlegt ober verloren hatte, er war gestorben, und bie Frau hatte bie Rechnung jum zweitenmale bezahlen muffen, mare ihr nicht Swedenborg zu Gulfe gefommen. Wir erzählen feine Dichtung, sonbern eine Begebenheit, die sich wirklich follte zugetragen haben. Der hollandische Gefandte in Stocholm, Ludwig von Marteville, ftarb ben 25. April 1760; einige Zeit nach seinem Tobe kam ber Golbschmied Kroon und verlangte Bezahlung für ein von ihm geliefertes Silberfervice; die Frau wußte, daß die Schuld getilgt sei, doch wollte sich die Quittung nirgends finden. Da half Swedenborg auf ihre Bitte, er citirte ben Verstorbenen und erfuhr von ihm, bag er bie Rechnung fieben Monate vor seinem Tobe bezahlt und im verborgensten Fach eines Schrankes im oberen Zimmer aufbewahrt habe; alles murbe auf das genqueste beschrieben und der Frau mitgetheilt, drei Tage nachdem fie sich an Swedenborg gewendet. Der Erfolg bestätigte bie Ausfage des Nekronianten.

Die Königin von Schweben, Louise Ulrike (die Schwester Friedrichs des Großen), hatte diese Begebenheit ersahren; sie ließ Swedensborg kommen, um seine Wundergade auf die Prode zu stellen, umd gab ihm einen geheimen Auftrag, der in seinen Berkehr mit den Seelen der Abgeschiedenen einschlug; er sollte ihr eine Frage beantworten, die kein Lebender, ausgenommen die Königin selbst, zu beantworten versmochte. Nach einigen Tagen brachte Swedenborg zum größten Erstaunen der skeptisch gefinnten Fürstin die vollkommen richtige Antwort. Sie selbst hat die Sache weiter erzählt; der medlenburgische Gesandte von Lüsow in Stockholm hat sie miterlebt und dem österreichischen Gesandten Dietrichstein in Kopenhagen zum öffentlichen Gebrauch brieflich mitgetheilt. Der Beitpunkt dieser Begebenheit fällt gegen Ende des Jahres 1761.

Bu bem übernatürlichen Privilegium, fraft beffen Swebenborg mit der Geisterwelt in einen so intimen Berkehr gesetzt und in den

Einrichtungen bes Jenseits so gut als in seinem eigenen Hause orientirt war, kam noch die Gabe des zweiten Gesichts, wodurch er die entlegensten Begebenheiten in der wirklichen Welt wahrnahm. Was sich in weiter Ferne zutrug, erschien ihm als Vision so genau und umständlich, als ob er in ummittelbarer Nähe Augenzeuge des Vorgangs gewesen. Er war auf der Rückehr von einer seiner Reisen den 19. Juli 1759 in Gothenburg gelandet und sah hier die Feuersbrunst, die gleichzeitig den Södermalm von Stockholm in Asche legte; er verkündete der Gesellschaft, worin er sich befand, diese seine Vision, sagte genau, wann das Feuer ausgebrochen, wie es verlaufen, wo es gehemmt worden. Zwei Tage später kamen von Stockholm die Nachrichten über die Feuersbrunst und bestätigten Swedenborgs Angaben.

3. Rants Sathre und fein Brief an Charlotte von Anobloch.

Während ber Ruf ber Wunderthaten bes schwedischen Magus durch die Belt ging und ichon die Aufmerksamkeit unseres Philosophen beschäftigte, schrieb biefer seine Bemerkungen über ben Riegenpropheten und seine Abhandlung über die Krankheiten des Kopfs, worin den Bisionaren und Geistersehern ein so hervorragender Blat unter ben pathologischen Erscheinungen bes Seelenlebens angewiesen wurde. Wenn ber unbekannte Nomabe aus bem Walbe Alexen zunächst jene Abhandlung veranlaßt hatte,*) so mußte bie barin aufgestellte Theorie jest an bem gelehrten und berühmten Seher von Stocholm bewährt werben. Diefer war, wie fich Rant felbst ausbruckt, "ber Erzgeisterfeber aller Geisterseher, ber Erzphantast unter allen Phantaften". Gewiß murbe bamals ber Philosoph von vielen Seiten um seine Meinung über Swebenborg bestürmt, und er konnte bie an ihn ergangenen Fragen zulett nicht besier beantworten und loswerben als durch eine öffentliche Erflarung, die er unter bem Titel "Traume eines Beifterfebers, erläutert burch Träume ber Methaphyfit" im Jahre 1766 veröffentlichte.**) Aus einer ähnlichen Veranlassung hatte er zehn Jahre früher seine Abhandlung über das Erdbeben von Liffabon geschrieben.

Als er die "Träume" dem Philosophen Mendelssohn zuschickte, nannte er sie in dem begleitenden Briefe "eine gleichsam abgedrungene Schrift". Der folgende Brief erklärt biesen Ausbruck. "Da ich einmal

^{*)} Borowski. S. 210. — **) S. oben Cap. VI. S. 109, D. 4 (Bb. III. S. 45—112).

burch die vorwitige Erkundigung nach den Bisionen des Swedenborg sowohl bei Personen, die Gelegenheit hatten ihn felbst zu kennen, als auch vermittelft einer Correspondens und zulett burch Gerbeischaffung seiner Werke viel hatte zu reben gegeben, so fab ich wohl, bag ich nicht eher vor der unablässigen Rachfrage wurde Rube haben, als bis ich mich der bei mir vermutheten Kenntniß aller dieser Anekboten entledigt hätte."*) Es steht bemnach fest, daß Kant, bevor er seine Satyre schrieb, vielfältig über Swedenborg correspondirt hat, um theils selbst Erkundigungen einzuziehen, theils die Nachfragen anderer zu beant= worten. Um bann einmal für immer mit ber Sache aufzuräumen und einen ihm lästig gewordenen Briefwechsel loszuwerden, schrieb er die in Rebe stehende Schrift. Dies war nicht die einzige, noch weniger die wichtigste Absicht, die er dabei hatte, wohl aber eine der nächsten. Es ift schon barum bochst mahrscheinlich, bag Rant nach biefer Schrift b. h. nach bem Jahre 1766 über Swedenborg nichts mehr geschrieben, keine Nachfrage mehr erhalten, wenigstens keine mehr beantwortet bat. Awar erschien die Schrift ohne feinen Namen, boch mar die Autorschaft erkennbar genug und das Geheimniß berfelben auch von bem Berfasser keineswegs ängstlich gewahrt. Wer hätte nach einer solchen öffentlichen und unzweideutigen Erklärung sich noch berausnehmen sollen, den Philosophen um eine Privatbelehrung anzugehen?

Von den Briefen, die Kant geschrieben hat, um Sicheres über Swedenborg zu ersahren, ist uns keiner bekannt, wohl aber seine Antwort auf eine der Nachfragen. Diese letztere kam von einer Dame seiner persönlichen Bekanntschaft: Fräulein Charlotte von Knobloch. Die Antwort des Philosophen ist zuerst durch Borowski veröffentlicht worden und jetzt in die Gesammtausgaben übergegangen.**) Wir ersehen daraus, daß Kant, als er die Zuschrift der Dame erwiederte, noch beschäftigt war, sichere Nachrichten über Swedenborg zu gewinnen; er hatte die umlausenden Gerüchte gehört und sich bemüht, den Quellen derselben so nah als möglich zu kommen. Sin dänischer Officier in Kopenhagen hatte ihm, den Fall mit der Königin, wie denselben der medlendurgische Gesandte diplomatisch beglaubigt hatte, aus eigener Kenntniß des Schreibens mitgetheilt und die Sache auf weitere Anfragen wiederholt bestätigt, im Uebrigen rieth er dem Philosophen sich an

^{*)} Briefe an Menbelssohn vom 7. Februar u. 8. April 1766 (Kants S. B. Ausg. von Rosentranz u. Schubert. Bb. XI. Abth. I. S. 6 sigb.). — **) Borowski. S. 211—25. — J. Kants S. B. 1. Ausgabe von Hartenstein: Bb. X. S. 453—67.

Swebenborg felbst zu wenben. Dies geschah, aber ber Brief Rants blieb unerwiedert; Swedenborg hatte geäußert, daß er in einer öffent= lichen Schrift, die er demnächst in London herausgeben wolle, die Fragen des Philosophen beantworten werde, aber auch diese Verheifzung blieb unerfüllt. Daß Swedenborg sich die Wundergabe, mit den Seelen der Abgeschiebenen zu verkehren, wirklich juschrieb, und bag er die Fragen Rants öffentlich beantworten wolle, erfuhr ber letztere burch einen Engländer, ben er in Königsberg kennen gelernt und bei beffen Reise nach Stocholm beauftragt hatte, ihm von bort über Swebenborg zu berich= ten. Der Engländer war auch nach Gothenburg gekommen, wo ihm bie zuverläffigsten Zeugen Swebenborgs Bision vom Brande in Stockholm bestätigt hatten. In feinem Briefe an bas Fraulein befdrankt fich nun Rant barauf, jene Bunbergeschichten quellenmäßig wiederzugeben, mit Burudhaltung bes eigenen Urtheils. Er wolle "in einer fo fchlüpfrigen Cache" nicht aburtheilen, im Gangen verhalte er fich zu bergleichen Dingen ffeptisch und nach ben Regeln ber gesunden Vernunft vernei= nend; indeffen wo er die Möglichkeit gewisser Erscheinungen nicht zu erklaren vermöge, wolle er wenigstens auch bie Unmöglichkeit berfelben nicht behaupten; jebenfalls habe hier ber Betrug offenen Spielraum. Bas Swedenborg insbesondere angebe, so schienen die erzählten Thatsachen freilich so wohl beglaubigt, daß es schwer sei daran zu zweifeln; boch sei er selbst nicht genau genug unterrichtet und sein Correspondent ber Methoben nicht kundig genug, basjenige abzufragen, mas in einer folden Sache bas meiste Licht geben könne. "Ich warte mit Sehnsucht auf bas Buch, bas Swebenborg in London herausgeben will. Es find alle Anstalten gemacht, daß ich es sobald bekomme, als es die Presse verlaffen haben wirb." Diefes Buch ift, wie icon bemerkt, nicht erschienen.

In keinem Fall läßt sich ber Brief Kants an Fräulein v. Anobloch als ein Zeugniß brauchen, daß der Philosoph je in seinem Leben an Swedenborg und bessen Wunderthaten geglaubt habe. Er verspottet sie nicht, das ist alles. Berglichen mit den "Träumen", ist der Skepticismus in diesem Briefe gelinder und vielleicht, da er sich an eine Dame wendet, galanter. Es kommt noch darauf an, wen Kant in diesem Briefe mehr schonen will: den Geisterseher oder das Fräulein. Dem Publicum gegensüber wollte er den Geisterseher nicht schonen; hier behandelte er als gemeine Sagen und Mährchen, was er dort als glaubwürdige Erzählungen nicht etwa rechtsertigt, sondern blos aus glaubwürdigen Quellen

berichtet. Dieser Unterschieb, so geringfügig er ift, wenn wir die Umstände beiber Schriften erwägen, möchte bann bemerkenswerth sein, wenn ber Brief später geschrieben wäre als die Satyre, wie ein beutscher Swebenborgianer unserer Zeit zu beweisen gesucht hat.*)

4. Der Zeitpunkt bes Briefes.

Als Datum bes Briefes findet sich bei Borowski und nach ihm in ben Gesammtausgaben ber 10. August 1758. Diese Angabe ist offenbar unrichtig, benn die in bem Briefe erzählten Begebenheiten fallen nachweislich in die Zeit vom 19. Juli 1759 bis Ende 1761. Nun behauptet Tafel, jene falsche Zeitangabe sei durch "eine grobe Fälschung" entstanden und das Schreiben absichtlich gehn Jahre zurudbatirt worden, bamit es burch bie späteren "Träume" als antiquirt erscheine und bas lette Wort Kants über Swebenborg verwerfend ausfalle. Er felbst will bagegen beweisen, daß jener Brief, worin er verblendeter Beise bie Anerkennung Swebenborgs findet, Rants lette Ansicht über ben Bunbermann ausspreche und im Jahre 1768 geschrieben fei. Seine Beweißgrunde sind so ungereimt als feine Beweggrunde. Weil die historischen Angaben in ben "Träumen" genauer und richtiger find, als im Briefe, baraus follte man vernünftigerweise schließen, daß jene als bie beffer unterrichtete Schrift bie fpatere fei; aber unfer Swebenborgianer fcließt nach seiner Art ber Logik gerabe umgekehrt. Weil jener Correspondent, ber von Stocholm aus über Swedenborg berichtete, ein Englander war, mit bem sich Rant in Königsberg befreundet hatte, barum muffe es Green gewesen sein, beffen Bekanntichaft ber Philosoph erft im Jahre 1768 gemacht habe. Aber Green war in Königsberg ansässig, während jener ungenannte Engländer sich nur vorübergebend bort aufhielt, und Kants vertraute Freundschaft mit Green bestand 1768 icon feit vielen Jahren. **) Weil Swebenborgs Bunbergeschichten im Briefe "glaubwürdige Erzählungen", in ben Traumen bagegen "gemeine Sagen" genannt werben, so mußte nach ber Meinung des Swebenborgianers Rant "sich einer frechen Luge schuldig gemacht haben", wenn die Träume später mären als ber Brief. Als ob ber vermeintliche Wiberspruch

^{*) 3.} Tafel: Supplement zu Kants Biographie und zu ben Gesammtausgaben seiner Werke, ober die von Kant gegebenen Ersahrungsbeweise für die Unsterdlichkeit und fortbauernde Wiedererinnerungstraft der Seele, durch Nachweisung einer groben Fälschung in ihrer Unverfälschtheit wiederhergestellt, nebst einer Würdigung seiner früheren Bedenken gegen, sowie seiner späteren Vernunftbeweise für die Unsterdlichteit (Stuttg. 1845). — **) S. oben Cap. V. S. 101 sigd. Anmerkung.

zwischen beiben nicht berfelbe bliebe, wie es fich auch mit ihrer Zeitfolge verhalte! Als ob eine folde Berschiebenheit ber Anfichten einer "Lüge" gleich fei! Aber ein Wiberruf ju Gunften Swedenborgs scheint in ben Augen des verblendeten Anhängers so wenig ein Widerspruch zu sein als in den Augen der Kirche der eines Reters. Bon seinem thörichten Fanatismus verführt, läßt sich ber Verfasser bes "Supplements" zu einem finnlosen Ausbruche ber Buth gegen Kant hinreißen. Der Glaube an Swebenborg ift für ihn gleichbebeutend mit bem an bas Ueberfinn-Beil sich Rant dem Glauben an Swedenbora widersett habe. darum fei "es fehr gerecht und natürlich, daß wir ihn, des Bermögens für das Uebersinnliche völlig beraubt, an den Folgen sinnlicher Gier fein Leben endigen sehen"! Dann hat also Kants vermeintliche Bekehrung zum Glauben an Swebenborgs Wunder am Ende boch nichts Aber in seinem Briefe hatte ber Philosoph die Geschichte zwischen Swedenborg und ber Frau von Marteville als eine glaubwürdige Erzählung berichtet. Damals also glaubte er an jene wunderbar geoffenbarte und wiedergefundene Quittung. Und was folgte nicht alles baraus? hier war burch eine greifbare Thatsache bewiesen, mas bie Demonstrationen ber speculativsten Köpfe niemals sicher genug hatten beweisen können: die verfönliche Fortbauer ber Seele in so individueller Art, daß sie nichts von ihrem diesseitigen Leben vergift und sogar noch ber Rechnungen wie ber Quittungen sich erinnert! Das nennt man einen "Erfahrungsbeweis". Und baß Kant diese Geschichte (nicht etwa geglaubt, sondern nur) brieflich berichtet hat, ift dem Verfasser des Supplements als ein vollwichtiger Grund erschienen, auf bem Titel feiner Schrift "bie von Rant gegebenen Erfahrungsbeweise für bie Unsterblichkeit und fortbauernde Biebererinnerungsfraft ber Seele" ju verkunden. — 3ch wurde biefe Schrift keiner so eingehenden Beachtung gewürdigt haben, wenn sie nicht ein bemerkenswerthes Beispiel mare, wie der Kanatismus die Kritik verdirbt und unbegreiflicher Weise so viel Beistimmung gefunden hätte, daß man ihre Behauptung, ber Brief sei 1768 geschrieben, für bewiesen gehalten.

Vergleicht man ben Brief mit den Begebenheiten, die er erzählt, so ist klar, daß er nicht vor 1762 entstanden sein kann; vergleicht man ihn mit den "Träumen", so erhellt, daß er früher sein muß als diese. Als Kant den Brief schrieb, hatte er von Swedenborg noch nichts gelesen; als er seine Satyre verfaßte, hatte er alles gelesen, dessen er habhaft werden konnte, so viel, daß er der Sache ganz überdrüssig

war, er hatte für die "arcana coelestia" sieben Pfund bezahlt und war über ben Unfinn, ben er eingenommen, und bas Gelb, bas er ausgegeben, so ärgerlich, bag ber Unwille barüber mohl bas Seinige beitrug, ben humor gegen Swebenborg zu falzen. Der Brief fällt bemnach in den Zeitraum von 1762-65. Wer darüber in Zweifel fein fann, hat feine von beiben Schriften gelesen. Der Zeitpunkt läßt fich noch genauer bestimmen, wenn man einige im Briefe enthaltenen Daten näher verfolgt: sie betreffen ben bänischen Officier, ben ungenannten Engländer und Swedenborgs beabsichtigte Reise nach London. Officier schrieb bem Philosophen, daß er zur Armee unter bem General St. Germain abgeben muffe. Damals brobte gegen Danemark ein Krieg von Seiten Peters III., ber im Januar 1762 ben ruffischen Thron bestiegen; die banische Armee stand im Frühjahr dieses Jahres triegsbereit in Mecklenburg. Nun wendet sich Kant an Swedenborg selbst und erfährt von bem Engländer, ber fich "verwichenen Sommer" in Köniasberg aufgehalten und bann nach Stockholm gereift mar, wo er ben Wundermann kennen lernte, daß ber lettere fich "im Mai biefes Sahres" nach London begeben und bort in einer öffentlichen Schrift Kants Fragen beantworten werbe. Unter bem "verwichenen Sommer" fann nur ber Sommer 1762, unter bem "Mai biefes Jahres" nur ber Mai 1763 verstanden sein. Wir wissen außerdem, daß Fräulein Charlotte von Knobloch ben 22. Juli 1764 sich mit bem Hauptmann Fr. von Klingsporn verheirathet hat.*) Also fällt ber ben 10. August batirte Brief in das Sahr 1763, aus welcher unleserlich geschriebenen Jahreszahl sich leicht die falsche Lesart 1758 ohne jebe "Fälschung" erflärt.**)

III. Der Geisterseher und die Metaphysik.

1. Die Doppelsathre.

Nach jenem Briefe wartet Kant ungebuldig noch auf bas von Swedenborg in Aussicht gestellte Buch, im Stillen mit der vielbesprochenen

^{*)} Die Thatsache dieser Heirath erfuhr ich zuerst aus dem Munde der versterbenen Frau von Krauseneck (Wittwe des Generals von Krauseneck, der als Chef des Generalstads der preußischen Armee die Stelle einnahm, die zehn Jahre nach ihm Moltke erhielt), sie war die Urenkelin jener Frau von Klingsporn, die als Fräulein von Knobloch mit Kant über Swedenborg correspondirt hat. Das genaue Datum der Heirath hat Ueberweg aus den genealogisch=historischen Nachrichten (Lyzg. 1765, Th. XXVII. S. 384) festgestellt. — **) Bergl. J. Kants S. W. Reue Ausgabe von Hartenstein: Bb. III. Borrede S. VIII—X.

und rathfelhaften Erscheinung beschäftigt; er schreibt im folgenden Sahre jeine Bemerkungen über ben Ziegenpropheten und seinen Versuch über die Krankheiten des Kopfs; endlich kauft er sich das theure Werk über bie "arcana coelestia" und verfaßt feine Satyre. Hamann theilte jene Lecture und empfand benselben Wiberwillen, er las auch die Schrift über das Unendliche, die ihm nicht magisch, sondern scholaftisch vorkam, er verglich Swedenborgs Schreibart mit ber Wolfs und nannte beffen Bundererscheinung "eine Art von transscendentaler Epilepsie". Im Jahre 1784 schrieb er barüber seinem Freunde Scheffner: "Bei ber Ueberjetung bes Swedenborg kann man fich keinen Begriff von dem Besondern seines lateinischen Styls machen, ber wirklich etwas Gespenstermäßiges an fich hat. Wie unfer Kant fich bamals alle bie Werke feiner . Schwärmerei verschrieb, habe ich die Ueberwindung gehabt, das ganze Geschwader dider Quartanten burchzulaufen, in benen eine so ekle Tautologie ber Begriffe und Sachen enthalten ift, daß ich kaum einen Bogen aufzuzeichnen fanb. Im Ausland fand ich eine altere Schrift von ihm de infinito, bie gang in wolfisch-scholaftischem Geschmad geschrieben war. Ich erkläre mir bas ganze Bunber burch eine Art transscenbentaler Spilepfie, die fich in einen fritischen Schaum auflöft."*)

Wir kennen die Veranlaffungen, die Kant zu einer öffentlichen Erklärung über Swedenborg hatte, und aus seinem Berfuch über die Krankheiten bes Kopfs auch die Gesichtspunkte, unter benen er die Bifionare zu betrachten geneigt mar; wir burfen voraussehen, daß bie öffentliche Erklärung fich wiber Swebenburg richten, mit bem Nimbus besselben in ben grellften Contraft treten und satyrisch ausfallen wirb. Diefe Erwartung rechtfertigt sich in vollstem Mage. Aber burch bas Studium ber arcana coelestia gewann bie polemische Tenbenz eine Erweiterung und Vertiefung, an die ber Philosoph wohl zuerst selbst nicht gedacht hatte. Auch ihm, wie hamann, tam ber Ginfall Swebenborg mit Wolf zu vergleichen, bes Sebers himmlische Geheimnisse mit bes Metaphysikers "vernünftigen Gebanken von Gott, ber Welt, ber Seele, auch allen Dingen überhaupt". So entstand bie Doppelfatyre: "Träume eines Geistersehers, erläutert burch Träume ber Metaphysit". Richts konnte bem Philosophen gerade jest gelegener kommen als die Ausführung biefer Parallele. Swedenborg und die Metaphysiter maren für Kant, um mit bem Sprüchwort zu reben, wie zwei Kliegen, bie

^{*)} Hamanns Schriften (Ausg. von Roth), Th. VII. S. 178 figb.

er mit einer Rlapve schlagen konnte. Er schlug lachend zu. Die Beraleichung felbst mar ichon in ihrer Anlage humoristisch empfunden, sie stimmte ben Philosophen so heiter, bag er sie in ber besten Laune verfolgte und mit behaglicher Schonungslosigkeit nach beiben Seiten zur Darstellung brachte; er ließ die Metaphysiker im Lichte der Bisionäre erscheinen, und indem er diese burch jene erläuterte, traf er mit bem Pfeil seines Spottes das boppelte Ziel. Mit bem humoristischen Charakter ber Schrift und ihren berben Späßen verträgt sich fehr wohl ihre ernste Absicht, und es heift die lettere keineswegs übersehen, wenn wir die heitere und scherzende Art der Ausführung hervorheben. Man braucht nur die Ueberschriften ju lefen, um fogleich an ben Styl englischer Humoristen jener Zeit erinnert zu sein. Den Gingang bes Ganzen bilbet ein "Vorbericht, ber fehr wenig für bie Ausführung verspricht"; ber erste bogmatische Theil beginnt mit folgendem Thema: "Ein metaphysischer Anoten, ben man nach Belieben auflösen ober abhauen kann"; ber zweite historische Theil bringt die uns bekannten Wundergeschichten Swedenborgs unter bem Titel: "Gine Erzählung, beren Bahrheit ber beliebigen Erkundigung des Lesers entpsohlen wird". So schreibt man nicht über philosophische Materien, wenn man nur ernste Absichten verfolgt; so hat Kant auch nur in biesem einzigen Falle seine Ueberschriften stylisirt. Gleich bie ersten Sape bes Vorberichts enthalten eine beißenbe Satyre, die mit Voltaire wetteifert und den gläubigen Intereffen aller Art wirklich "fehr wenig für die Ausführung verfpricht". Das Schattenreich fei bas Parabies ber Phantasten, bessen Grundriß bie Philosophen nach ihrer Willfür conftruiren und beffen Gebiet die Priefter zu ihrem Ruten bewirthschaften. "Nur bas beilige Rom hat bafelbft einträgliche Provinzen; die zwei Kronen bes unsichtbaren Reichs stützen die britte, als das hinfällige Diabem seiner irdischen Hoheit, und die Schlüffel, welche bie beiben Pforten ber anbern Welt aufthun, öffnen zugleich sympathetisch bie Kasten ber gegenwärtigen."*) Wenn es in biesem Ruge fortgeht, erhalten wir nicht blos eine boppelte, sonbern eine breifache Satyre.

2. Die Gemeinschaft mit ber Geifterwelt.

Das Schattenreich abgeschiebener Geister gehört, wenn es überhaupt ift, zur Geisterwelt, und die erste aller hierher gehörigen Unter-

^{*)} Träume eines Geistersehers u. f. f. (Bb. III. S. 47).

judungen muß barum die Frage ftellen, ob es überhaupt Geifter giebt, beren Dasein und Wirksamkeit uns einzuleuchten vermöge: immaterielle Wefen ober einfache Substanzen benkender Art, zu benen wir auch die menschliche Seele rechnen? Wir steben vor bem metaphysischen Broblem, das den Mittelpunkt des psychologischen trifft. Die Erkenn= barkeit der Geister fordert, daß sie im Beltganzen existiren, also mit ber Körperwelt verknüpft b. h. im Raum gegenwärtig und thätig sind, aber fie burfen benfelben nicht erfüllen, benn fie find immaterieller Natur, also haben sie weber Ausbehnung noch Figur. Wie solche Wesen, bie ben Raum einnehmen, ohne ihn zu erfüllen, bie zugleich räumlich und nicht räumlich sind, existiren sollen, ist schwer einzusehen. Philosoph bemerkt an dieser Stelle, daß im Fortschritt ber Untersuchung sich vor seinen Augen öfters Alpen erheben, wo andere einen ebenen und gemächlichen Rufifteig por fich sehen, ben fie fortwandern ober zu wandern glauben. Auch die menschliche Seele muß in der Körperwelt ihren Ort haben; ift es "ber Ort, wo fie empfindet", so muß fie ent= weber "ganz im ganzen Körper und ganz in jedem seiner Theile sein" oder irgendwo im Gehirn ihren besonderen Sit haben: im ersten Fall wirkt fie im Raum, ohne benselben zu erfüllen, im andern Falle folgt, daß fie felbit körperlicher Natur ist. Hier schlingt sich jener "metgphysische Knoten", ben man nach Belieben entweder auflösen ober abhauen kann". Der Zusammenhang zwischen Geift und Körper ift unbegreiflich, die Gründe diefer Unerkennbarkeit sind unwiderleglich. "Wie wenig ich auch fonft breift bin, meine Verstandesfähigkeit an ben Geheimnissen ber natur zu messen, so bin ich gleichwohl zuversichtlich genug, keinen noch fo fürchterlich gerufteten Gegner ju scheuen, um in diesem Falle mit ihm den Versuch der Gegengründe im Widerlegen zu machen, der bei den Gelehrten eigentlich die Geschicklichkeit ist, einander das Richtwiffen zu bemonftriren."*) Die Gegner sind in diesem Falle die Metaphyfiker im Gebiete ber Blychologie.

Rehmen wir, daß die Geister unabhängig von der Körperwelt für sich existiren und eine Bereinigung oder ein Ganzes für sich ausmachen, eine immaterielle oder intelligible Welt, so entsteht die Frage nach unserer Gemeinschaft mit dieser Geisterwelt. Wenn die letztere alle Wesen in sich schließt, die materiellen wie immateriellen, also auch dem Reich der Körper zu Grunde liegt und sich darin offenbart, so

^{*)} Ebendas. Th. I. Hauptst. I. (S. 49 - 60).

erscheint das Universum als ein Stusenreich der Dinge, das von den niedrigsten Lebensformen bis zu den höchsten der sichtbaren Welt emporteigt und jenseits derselben als Geisterreich im eigentlichen und engeren Sinn fortschreitet. Dann ist die menschliche Seele zugleich ein Glied der materiellen und immateriellen Welt, aber erst nachdem sie die Sinnenwelt verlassen, kommt sie in eine anschauliche Gemeinschaft mit dem jenseitigen Geisterreich. So lange sie hienieden lebt, vermag sie nur die sinnlichen Gegenstände klar zu empsinden. Diese metaphysische Weltzanschauung dilbet den Grundzug der leibnizischen Lehre; sie ist eine Hypothese oder ein System von der geistigen Natur, das Kant zur "geheimen Phisosophie" rechnet.*)

Wir wissen, wie die Einheit und sostematische Verfassung der Körperwelt bas erfte große Problem war, bas unferen Philosophen fo tief und erfolgreich beschäftigt hatte. Best fieht er sich vor die Frage gestellt: ob es auch eine Einheit und systematische Verfassung ber Geisterwelt giebt, eine erkennbare Geistergemeinschaft, eine folche, die nicht "gar zu sehr hypothetisch ist, sondern aus einer wirklichen und allgemein zugestandenen Beobachtung könnte geschloffen werden" b. h. eine erfahrungsmäßige? Wir wissen auch schon, daß und wie der Philosoph diese Frage bejaht. Bur Auflösung bes ersten Broblems half ihm Newton, zu der des anderen Rouffeau. Es giebt zwei Arten der Beistergemeinschaft: die moralische und die mystische; bemgemäß finden sich zwei Wege, die uns die Gemeinschaft mit der Geisterwelt eröffnen: das moralische Gefühl und die übernatürliche Erleuchtung; jenen Weg ging Rouffeau, diesen glaubte Swedenborg zu gehen. Bon jenen beiden Arten und Wegen verhält sich Kant zu ben erften völlig bejahend, zu ben zweiten völlig verneinend.

Die vernünftigen Wesen empsinden die Tendenz zu ihrer Vereinigung; in dieser Empsindung besteht die einsache Thatsache des sittlichen Gefühls. Sin ähnliches Grundgesetz vereinigt die Körper wie die Geister: das der wechselseitigen Anziehung. Was in der Körperwelt die Gravitation macht, das volldringt in der Geisterwelt die Liebe: in dieser Analogie liegt der tiesste Grund zu jener Parallele Kants zwischen Newton und Rousseau; und wir wollen es hier nicht undemerkt lassen, daß eben dieselbe Parallele sich in den Jugendgedichten Schillers als

^{*)} Ebenbas. Th. I. Hin Fragment ber geheimen Philosophie, die Gemeinschaft mit ber Geisterwelt zu eröffnen (S. 60-64).

ein feurig empfundenes Thema wieberholt. Gleich das erste seiner Lauralieder beginnt mit dieser Anschauung:

Meine Laura! Renne mir ben Wirbel, Der an Körper Körper mächtig reißt, Renne, meine Laura, mir ben Zauber, Der zum Geist monarchisch zwingt ben Geist.

Und ebenso das tiefsinnige Gedicht "Die Freundschaft":

Freund! genügsam ist ber Wesenlenker — Schämen sich Neinmeisterische Denker, Die so ängsklich nach Gesetzen spähn. Geisterreich und Körperweltgewühle Wälzet eines Rabes Schwung zum Ziele, Dier sah es mein Newton gehn. Sphären lehrt es, Sclaven eines Zaumes, Um das Herz des großen Weltenraumes Labyrinthenbahnen ziehn — Geister in umarmenden Spstemen Rach der großen Geistersonne strömen, Wie zum Meere Bäche sliehn.

So oft man Schiller mit unserem Philosophen vergleicht, sollte man biesen Punkt ber Uebereinstimmung hervorheben. Lassen wir Kant jelbst reben. Er sagt von jener Tenbenz ber geistigen Raturen zu ihrer Bereinigung: "Daburch sehen wir uns in ben geheimsten Beweggründen abhängig von der Regel des allgemeinen Willens, und es entfpringt baraus in ber Welt aller benkenden Naturen eine moralische Einheit und spstematische Verfassung nach blos geistigen Geseten. Will man biefe in uns empfundene Nöthigung unseres Willens gur Ginstimmung mit bem allgemeinen Willen bas fittliche Gefühl nennen, so rebet man bavon als von einer Erscheinung bessen, was in uns wirklich vorgebt, ohne die Urfachen berfelben auszumachen. So nannte Newton das sichere Gesetz ber Bestrebungen aller Materie sich einander zu nähern die Gravitation berfelben, indem er seine mathematischen Demonstrationen nicht in eine verdrießliche Theilnehmung an philofophischen Streitigkeiten verflechten wollte, die sich über die Urfache derfelben ereignen können. Gleichwohl trug er keine Bedenken, diese Gravitation als eine mahre Wirkung einer allgemeinen Thätigkeit ber Materie in einander zu behandeln, und er gab ihr daher auch ben Ramen ber Anziehung. Sollte es nicht möglich fein, die Erscheinung ber sinnlichen Antriebe in ben benkenben Naturen, wie solche sich auf einander wechselsweise beziehen, gleichfalls als die Folge einer wahrhaft thätigen Kraft, baburch geistige Naturen in einander fließen, vorzustellen, so daß das sittliche Gefühl diese empfundene Abhängigkeit des Privatwillens vom allgemeinen Willen wäre und eine Folge der natürlichen und allgemeinen Wechselwirkung, dadurch die immaterielle Welt ihre sittliche Sinheit erlangt, indem sie sich nach den Gesehen dieses ihr eigenen Jusammenhangs zu einem System von geistiger Vollskommenheit bildet?"*)

3. Traume ber Empfindung und Traume ber Bernunft.

Etwas anderes ist die Geistergemeinschaft fraft unserer moralischen Empfindungen, etwas anderes die fraft der äußeren körperlichen Sinne: jene ift Bahrheit, diese Täuschung. Die Geister ber unsichtbaren Belt, wie die Seelen der Abgeschiedenen, können nicht mahrgenommen werden, sie können uns nicht erscheinen, wir können sie nicht seben und boren: baber bestehen Geistererscheinungen und Geistergesichte nicht in Wirklichkeit, sondern nur in der Ginbildung. Es ift möglich, daß geiftige Vorstellungen uns so lebhaft ergreifen, daß sie auch ber Phantafie sich bemächtigen und in Bilber verwandeln, wie sie bem Gange, ber Erziehung und Gewohnheit ber Ginbilbungekraft bes Individuums entsprechen; es ist möglich, daß biefe Phantasieproducte uns stärker beschäftigen und anziehen, als die äußeren Dinge, und wir darüber gleichsam uns felbst und die uns umgebende Sinnenwelt vergessen: dann sind wir wie im Traum, wir träumen machend, ohne beshalb die Gebilbe in uns für Dinge außer uns zu halten. Sobalb bas lettere geschieht, find wir im Zustande einer pathologischen Verwirrung, das Phantasiegebilde mischt sich unter die äußeren Objecte, die Imagination wird zum Gegenstand ber Sinne, das Hirngespinnst zum Gespenst. Richt blos im machen Ruftanbe, sondern mit ben machen äußeren Sinnen felbst zu träumen, ist ein harakteristisches Merkmal ber Geisterseher, die Kant an biefer Stelle von "wachenben Träumern" nicht blos bem Grabe, sonbern ber Art nach unterschieben wiffen will. Bei bem machenben Träumer schlafen aleichsam die äußeren Sinne und er lebt nur in seinen Gebilben, bei bem Geisterseher bagegen machen bie äußeren Sinne und er sieht mitten unter ihren Objecten seine Gespenster; bort träumet die Phantasie, bier die Empfindung.**)

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptst. II. (S. 65—70). Bgl. damit ob. Cap. XIII. S. 224 sigd. Cap. XIV. S. 225—30. — **) Träume u. s. f. Th. I. Hauptst. II. (S. 70—74). Hptst. III. Antisabbasa u. s. f. (S. 75—78).

Im normalen Zustande des Wachens erfahren wir, was außer uns vorgeht, was andere auch erfahren; im Traum sind es die eigenen Gebilde, die wir wahrnehmen. Wenn wir wachen, sagt Aristoteles, so haben wir eine gemeinschaftliche Welt; träumen wir aber, so hat jeder seine eigene. Kant sindet diesen Sat so richtig, daß er ihn umkehrt: "wenn von verschiedenen Menschen ein jeder seine eigene Welt hat, so ist zu vermuthen, daß sie träumen". Die gemeinsame Welt ist die Sinnenwelt, das Gebiet unserer Erfahrung, worin keine Geistererscheisnungen auftreten. Wenn sich die Gebilde der Phantasie in Gesichte und Bisionen, innere Wahrnehmungen in äußere verwandeln, so träumt die Empsindung. Wenn wir die Gebilde unserer Vernunft für Realitäten, Ideen für wirkliche Dinge halten, so träumt unsere Vernunft. "Es giebt "Träume der Empsindung", vielleicht giebt es auch "Träume der Vernunft". Die Geisterseherei gehört zu der ersten Classe, vielleicht gehört die Metaphysik zu der zweiten.

Die täuschende Einbildung, die ein hirngespinnst in eine sinnlich wahrnehmbare Erscheinung verwandelt, läßt sich leicht als Folge einer frankhaften Gehirnftörung erklären. "Seten wir, bag burch irgend einen Zufall ober Krankheit gewisse Organe bes Gehirns so verzogen und aus ihrem gehörigen Gleichgewicht gebracht find, daß die Bewegung der Nerven, die mit einigen Phantafien harmonisch beben, nach solchen Richtungslinien geschieht, die fortgezogen sich außerhalb des Gehirns freuzen würden, so ist der focus imaginarius außer dem denkenden Subject gesett, und bas Bilb, welches ein Werk ber blogen Ginbilbung ift, wird als ein Gegenstand vorgestellt, der den äußeren Sinnen gegenwärtig wäre." "Daher verbente ich es bem Lefer keineswegs, wenn er anstatt die Geisterseher für Halbburger ber anderen Welt anzusehen fie furz umd gut als Candidaten des Hospitals abfertigt und sich dadurch alles weiteren Nachforschens überhebt." So betrachtet ber Philosoph die Abepten des Geisterreichs und empfiehlt zu ihrer Heilung seine schon aus dem Versuch über die Krankheiten des Kopfs bekannten kathartischen Mittel. "Da man es sonst nöthig fand, einige berfelben zu brennen, jo wird es jest genug fein, fie nur ju purgiren." Am Ende liegen bie Gründe ber Störung weit näher als man fie sucht, und ein berbes Bort bes Subibras aus jener Satyre, worin Samuel Butler vor einem Rahrhundert die englischen Schwärmer verspottet hatte, mochte Rant auf die Geisterseher anwenden: wenn ein hypochondrischer Wind in den Singeweiden tobt, so kommt es barauf an, welche Richtung er

nimmt; steigt er aufwärts, so wird baraus eine Erscheinung ober eine heilige Eingebung, aber, wenn er abwärts geht, etwas ganz anderes.*)

Unter allen Geistersehern ist Swedenborg der Erzgeisterseher, unter allen Phantasten der Erzphantast. In jenen Wunderanekboten, die Kant hier noch einmal, genauer und richtiger als in seinem Briese erzählt, sei einiges, das man ungestraft nicht bezweiseln, anderes, das man nicht glauben dürse, ohne ausgelacht zu werden. Zu den letzteren gehören die Wunder. Wenn man nichts Bessers zu thun habe, solle man auf Reisen gehen, um diesen Seschichten nachzusorschen und das Thatsächliche sestzustellen. Sonst werde das Hörensagen mit der Zeit zum förmlichen Beweise reisen, und dann werde ein zweiter Philostrat aus Swedenborg einen zweiten Apollonius von Tyana machen.**) Die arcana coelestia nennt Kant "die wilden Hirngespinnste des ärgsten Schwärmers" und beschreibt sie als "ekstatische Reise eines Schwärmers burch die Geisterwelt".***)

Die Philosophie soll die Thatsachen begründen, welche die Erfahrung liefert. Es giebt zwei Arten ber Grunde: Bernunftgrunde und empirische, jene sind a priori, diese a posteriori; alle Erkenntniß hat biese beiben Enben, bei benen man sie fassen tann. Wer mit den letteren beginnt, sucht "ben Aal ber Wissenschaft beim Schwanze zu erwischen", dies thut die Erfahrungswissenschaft und mit ihr die neuere Naturlehre. Die Metaphysik geht den Weg a priori, sie beginnt, man weiß nicht, wo, und tommt, man weiß nicht, wohin. Die Erfahrungsmiffenschaft führt in ihrem Fortgange sehr bald zu Fragen, welche bie Philosophie beantworten foll und nicht kann; sie bleibt die Antwort schuldig und gleicht bem Kaufmann, ber bei einer Wechselzahlung freundlich bittet, ein andermal wieder anzusprechen. Auf diese Weise kommen Metaphysit und Erfahrung nie zusammen, sonbern laufen neben einanber ber, ohne sich je zu treffen, es sei benn, daß man die erste künftlich und unvermerkt auf die gewonnenen Ziele der anderen hinlenkt und bann sich freudig überrascht stellt, als ob man zu benselben Ergebnissen unerwartet gelangt ware. "So haben verbienstwolle Manner auf bem bloken Wege ber Bernunft sogar Gebeimnisse ber Religion ertappt. wie Romanschreiber die Helbin ber Geschichte in entfernte Lander flieben lassen, damit sie ihrem Anbeter durch ein alückliches Abenteuer von

^{*)} Chendas. Th. I. Hptst. III. (S. 80—88). — **) Chendas. Th. II. Hptst. I. (S. 88—93). — ***) Chendas. Th. II. Hptst. II. (S. 98).

ungefähr aufstoße." Inbessen giebt es auch eine ungesuchte Uebereinstimmung beiber: wenn die Vernunftgründe der einen Scheingründe und die Thatsachen der anderen Scheinerfahrungen sind, wie es der Fall ist, wenn Objecte der übersinnlichen Welt dort erkannt und hier wahrgenommen werden. Da nun eine solche Philosophie "ebensowohl ein Mährchen ist aus dem Schlaraffenlande der Metaphysik, so sehe ich", sagt Kant, "nichts Unschießliches darin, beide in Verdindung auftreten zu lassen; und warum sollte es auch rühmlicher sein, sich durch das blinde Vertrauen in die Scheingründe der Vernunft, als durch unbehutsamen Glauben an betrügliche Erzählungen hintergehen zu lassen?"*)

Hier liegt der bewegende Grundgebanke unserer Schrift: der Vergleichungspunkt zwischen bem Bisionar und ben Metaphysikern. Philosophen bilben sich jeber sein eigenes System, bas die ber anderen ausschlieft, jeder lebt gleichsam in seiner eigenen Welt, die ihm als die wahrhaft wirkliche erscheint. Hat Aristoteles Recht, so träumen unsere Metaphysiter. Aus dem blogen Begriff eines Wesens demonstriren sie beffen Dasein, fie halten ihre Ibeen für Dinge und bie Verknüpfung ihrer Sate für die Ordnung der Dinge, sie nehmen logische Gründe für wirksame Ursachen und logische Folgerungen für Effecte: dies ift eine Art ber Ginbilbung, bie nichts anderes sein tann als ein Traum ber Bernunft. Ginfache, immaterielle Substanzen werben als die Urwesen aller Dinge gesett, baraus wird eine Welt gebaut, die aus lauter vorstellenden Kräften besteht, also unsere gemeinschaftliche Sinnenwelt nicht ift und nirgends existirt als in ben Ibeen ihrer Urheber: biese Bedankenwelt ist ein speculatives Hirngespinnst, diese Träume der Metaphyfit find gleichsam eine speculative Geifterfeherei, ben Bisionen eines Swebenborg nicht unähnlich. Gabe es eine Beifterwelt in einleuch: tenber Gemeinschaft mit uns und unserer Sinnenwelt, so waren Geiftererscheinungen möglich, und man könnte sich nur wundern, warum sie nicht häufiger ftattfinden. Bermöchten die Metaphysiter Geifter zu erfennen, warum follte Swebenborg nicht im Stanbe fein, fie gu feben?

Unsere gemeinsame Welt ist die sinnliche und beren Erkenntniß die Erfahrung, die Borstellung der übersinnlichen Welt ist ein Gebilbe, das jeder aus sich und in sich erzeugt; die vermeintliche Erkenntniß derzelben ist ein Traum. Die Systeme der Metaphysik verhalten sich zu

^{*)} Chendas. Th. II. Hotski. II. (S. 98-97). Hotski. I. (S. 91).

ben Einsichten der Erfahrung, wie eine eingebildete Welt zur wirklichen. Je sleißiger wir die letztere erforschen, um so weniger bekümmern wir uns um andere Welten und umgekehrt. "Die anschauende Kenntniß der anderen Welt allhier kann nur erlangt werden, indem man etwas von demjenigen Verstande einbüßt, welchen man für die gegenwärtige nöthig hat. Ich weiß auch nicht, ob selbst gewisse Philosophen gänzlich von dieser harten Bedingung frei sein sollten, welche so sleißig und vertiest ihre metaphysischen Gläser nach jenen entlegenen Gegenden hinzichten und Wunderdinge von da her zu erzählen wissen, zum wenigsten mißgönne ich ihnen keine von ihren Entdeckungen; nur besorge ich, daß ihnen irgend ein Mann von gutem Verstande und wenig Feinheit dassselbe dürste zu verstehen geben, was dem Tycho de Brahe sein Kutscher antwortete, als jener meinte zur Nachtzeit nach den Sternen den kürzesten Weg sahren zu können: Guter Herr, auf den Himmel mögt ihr euch wohl verstehen, hier aber auf der Erde seib ihr ein Rarr!"*)

Bisher hatte Kant zwischen Metaphysik und Erfahrungswiffenschaft. zwischen Rationalismus und Empirismus eine Art vermittelnder Stellung gesucht, indem er die deutsche Schule verließ und der englischen zustrebte. Jest sieht er bie beiden Grundrichtungen ber neuern Bhiloforbie gegen einander im Verhältniß negativer Größen: jede gilt nur auf Rosten ber anderen. Er nimmt entschieben Bartei wiber bie Metaphysik und geht im Wege bes Empirismus bis zu ben aukersten Folgerungen. Die beutschen Metaphysiker erscheinen ihm als "die Luft= baumeifter bloger Gebankenwelten": Wolf hat die Ordnung ber Dinge aus wenig Bauzeug ber Erfahrung, aber mehr erschlichenen Begriffen gezimmert. Crusius hat dieselbe burch die magische Kraft einiger Sprüche vom Denklichen und Undenklichen aus nichts bervorgebracht. "Wir werden uns bei dem Widerspruch ihrer Bisionen gedulden, bis diefe Berren ausgeträumt haben." Gie träumen, aber fie merben balb erwachen; es wird die Zeit kommen, wo die Philosophen eine gemeinichaftliche Welt bewohnen und die Philosophie eine so eracte Wissenschaft fein wird, als die Größenlehre von jeber gewesen. "Diese wichtige Begebenheit tann nicht lange mehr anstehen, wofern gewiffen Reichen und Vorbedeutungen zu trauen ift, die feit einiger Zeit über bem Borizonte ber Wiffenschaft erschienen sind."**) Den ersten Theil seiner

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptst. II. (S. 74—75). — **) Ebendas. Th. I. Hptst. III. (S. 75—76).

Schrift beschließt Kant mit bieser runden Erklärung: "Runmehr lege ich die ganze Materie von den Geistern, ein weitläufiges Stück der Metaphysik, als abgemacht und vollendet dei Seite. Sie geht mich künftig nichts mehr an."*)

IV. Die Frage nach bem Werth und Unwerth ber Metaphyfit.

1. Die Erkenntniß ber Bernunftgrengen.

Das Wort der Verwerfung, womit sich der Philosoph von der Beschäftigung mit ber Geisterwelt abwendet, trifft die gesammte bisberige Metaphyfit, die eine Erkenntnig von bem Befen ber Dinge, also von der intelligibeln ober übersinnlichen Welt sein wollte. dieser Sinsicht bestand ihr Ruhm und der gepriesene Ruten, den man ihr zuschrieb. Fortan muffen wir auf folde Belehrungen verzichten, benn sie haben sich als Täuschungen erwiesen. Es frägt sich, ob die Metaphyfik nicht einen anderen Vortheil zu bieten hat, der ben verlorenen erfett. Unfer Philosoph municht ihre Erhaltung, wenn es nur nicht auf Rosten ber Wahrheit geschieht. "Ich habe bas Schickfal", fagt Rant, "in die Metaphysik verliebt zu fein, ob ich mich gleich von ihr nur selten einiger Gunstbezeugungen rühmen kann." Das Wort vergleicht, wie mir scheint, die Metaphyfik einer ernsten und strengen Muse, beren Dienst schwierig sei und bis jett auf falsche Art geübt murbe. Es ift nicht ihre Schuld, daß die Metaphysiter geträumt haben, aber es foll ihr Berdienst sein, bag fie geweckt werden. Gben barin besteht ber zweite und mahre Bortheil, den sie gewährt.**)

Müssen alle unsere Urtheile sich auf Erfahrungsbegriffe stützen, so ist es eine nothwendige Aufgabe: jede Frage der Erkenntniß in ihrem Berhältniß zu diesen Begriffen zu prüsen, sie mit den Kräften unserer Bernunft zu vergleichen und daraus zu entscheiden, ob ihre Lösung diese Kräfte übersteigt oder nicht. Dies sei die Aufgabe der Metaphysik. Nachdem sie die Ungültigkeit ihrer disherigen Systeme eingesehen, verneint sie die Möglickeit der übersinnlichen und bejaht die der sinn-lichen Erkenntniß: sie werde demgenäß "eine Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Bernunft". Als solche ist sie nicht mehr eine besondere Wissenschaft, sondern die Richtschnur unseres intellectuellen

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptst. IV.: Theoretischer Schluß aus ben gesammten Betrachtungen bes ersten Theils (S. 87). — **) Ebendas. Th. II. Hptst. II. (S. 105).

Lebens, "die Begleiterin ber Weisheit", die unsere Wißbegierbe zügelt, vor jeder Ueberschreitung der Bernunftgrenzen warnt, auf den Weg der Erfahrung immer wieder hinweist und hinlenkt. In Ueder-einstimmung mit den Bedingungen der menschlichen Natur wird die Wissenschaft selbst naturgemäß und einsach; sie bedarf einer solchen Vereinsachung, nachdem die Schulspsteme mit ihrer künstlichen Sedanken-dreschreitur sie verfälscht, mit leeren Begriffen erfüllt und scholastisch gemacht haben. Die Rücktehr zur wahren Natur, die Herkelung einer "weisen Einfalt" auch in der Ausbildung und in den Bestrebungen des menschslichen Wissens gilt dem Philosophen als die große Aufgabe einer neuen, ächten, auf die Disciplin und Erziehung unserer Vernunft bedachten Metaphysik.*) Hier erscheint Kants Uedereinstimmung mit Koussen, die wir auf dem moralischen Gebiete kennen gelernt, auch im Hindlick auf die Kormen des wissenschaftlichen Lebens.

Zugleich eröffnet sich uns an dieser Stelle schon ein Ausblick auf die künftigen Forschungen des Philosophen. Die Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft fordert die Untersuchung der Vernunstvermögen; die Metaphysik ist nicht mehr eine Erkenntniß der Dinge, sondern eine Wissenschaft von dieser Erkenntniß. Sie ist in keinem Fall eine Erkenntniß der Dinge an sich, der intelligibeln Objecte, wie Wolfs "vernünstige Gedanken von Gott, der Welt, der Seele, auch allen Dingen überhaupt". Um die rationale Theologie, Kosmologie, Psychologie ist es geschehen. Von den Ergednissen, zu denen die spätere Vernunsstritik auf ihrem Wege gelangt, tritt uns in den früheren Unterssuchungen Kants dasjenige zuerst entgegen, welches dort zuletzt ausgeschihrt wurde: die Unmöglichkeit einer Metaphysik des Uedersinnlichen.

2. Der moralische Glaube.

Gegen die Ueberzeugung von der Unmöglichkeit einer Erkenntniß der übersinnlichen Welt wirken zwei Gegengewichte, um die alte Wetaphysik zu stützen: das eine ist die Liebe zur eigenen Einbildung, also Selbstliebe, das andere die Hoffnung der Zukunft. Das erste dieser Gegengewichte ist in der Wagschale unseres Philosophen ohne jede Wirfung; alle Vorurtheile aus blinder Ergebenheit und Selbstgefälligkeit sind besiegt, sein Bekenntniß darüber erinnert uns an die Sprache

^{*)} Ebenbas. Th. II. Hptft. II. (S. 105). Hptft. III.: Praktischer Schluß aus ber ganzen Abhandlung (S. 107).

Descartes' in den Meditationen. "Ich habe meine Seele von Vorurtheilen gereinigt, ich habe eine jede blinde Ergebenheit vertilgt, welche sich jemals einschlich, um manchem eingedildeten Wissen dei mir Singang zu schaffen. Jest ist mir nichts angelegen, nichts ehrwürdig, als was durch den Weg der Aufrichtigkeit in einem ruhigen und für alle Gründe zugänglichen Gemüthe Plat ninmt; es mag mein voriges Urtheil bestätigen oder ausheben, mich bestimmen oder unentschieden lassen. Wo ich etwas antresse, das mich belehrt, da eigne ich es mir zu. Das Urtheil desjenigen, der meine Gründe widerlegt, ist mein Urtheil, nachdem ich es vorerst gegen die Schale der Selbstliebe und nachher in derselben gegen meine vermeintlichen Gründe abgewogen und in ihm einen größeren Gehalt gefunden habe."*)

Indessen ift unter den Neigungen, die das menschliche Gemüth beherrschen und aller Prüfung vorausgehen, eine, die selbst unserem Philosophen noch stärker erscheint, als jene Gründe, welche die Erkennbarkeit der übersinnlichen Welt widerlegt haben. "Die Verstandeswage ist doch nicht ganz unparteissch, und ein Arm derselben, der die Aufschrift führt: Hoffnung der Zukunst, hat einen mechanischen Vortheil, welcher macht, daß auch leichte Gründe, welche in die ihm anzgehörige Schale fallen, die Speculationen von an sich größerem Gewichte auf der anderen Seite in die Höhe ziehen. Dieses ist die einzige Unzrichtigkeit, die ich nicht heben kann und die ich in der That auch niemals heben will. Nun gestehe ich, daß alle Erzählungen vom Erscheinen abgeschiedener Seelen oder von Geistereinstüssen und alle Theorien von der muthmaßlichen Ratur geistiger Wesen und ihrer Verknüpfung mit uns nur in der Schale der Hossinung merklich wiegen, dagegen in der Speculation aus lauter Luft zu bestehen scheinen."**)

Die Hoffnung der Zukunft ist es, die in unserem Gemüth die Ueberzeugung von der Fortdauer der Seele nach dem Tode und von der jenseitigen Bergeltung aufrecht hält und darum sowohl der Ertennbarkeit der übersinnlichen Welt als der Glaubwürdigkeit der Geissergeschichten gern das Wort redet, um sich auf Gründe der Vernunft wie der Erfahrung zu stützen. Dennoch muß es dabei bleiben, daß die Erkenntniß des Uebersinnlichen in Scheingründen und die Erzählungen von Geistern und Geistersehern in Scheinersahrungen besteht. Niemand

^{*)} **Chenda**s. Th. I. Hauptst. IV. (S. 88). — **) Chendas. Th. I. Hauptst. IV. (S. 84).

weiß, wie der Geist in die Welt kommt, noch auch, wie er darin gegenwärtig oder mit dem Körper verknüpft ist; darum sollte auch niemand wissen wollen, wie er aus der Welt hinausgeht und nach dem Tode fortdauert. Was hier verneint wird, ist nicht das Dasein der Geister und der Geisterwelt, sondern deren Erkennbarkeit. Wir wissen nichts von diesen Dingen. Daher wird man wohl thun, auch die Geistergeschichten, im Sanzen genommen, nicht völlig zu verneinen, aber im Einzelnen stets zu bezweiseln.*)

Was bemnach die Hoffnungen der Zukunft betrifft, so verhält sich unser Philosoph zu der Möglickeit ihrer wissenschaftlichen Begründung, sie sei metaphysisch oder empirisch, völlig verneinend. Jede Art einer theoretischen Erkenntniß der übersinnlichen Welt, sei es aus bloßer Vernunft oder aus Wahrnehmung, ist unmöglich. Aber solche Begrünzdungen sind nothwendig, wird man einwersen, sonst wären jene Hossenungen grundlos. Kant läßt diesem Einwande keinerlei Geltung; jene übersinnlichen Einsichten, welcher Art sie auch seinen, erscheinen in seinen Augen eben so unnöthig und entbehrlich, als sie unmöglich sind. Wenn die ächte Metaphysik unser Wissen auf den naturgemäßen Wegführen und vereinsachen soll, so muß sie darauf bedacht sein, auch den Luzus loszuwerden. Alle Theorien von der übersinnlichen Welt gehören zum Luzus des Wissens, dessen die weise Einfalt nicht bedarf. Die wahre Metaphysik soll "die Begleiterin der Weisheit" sein und "die wahre Weisheit ist die Begleiterin der Einfalt".

Man sagt: die Hossnung der Zukunft gründet sich auf Beweise, sonst wäre sie unbegründet; und unser sittliches Verhalten in der Welt gründet sich auf jene Hossnung, sonst wäre es unmotivirt. Beides ist falsch: sowohl die Behauptungen als die Consequenzen. Es giebt noch andere Gründe als die der Demonstration, und es giebt noch andere Triedsedern des Guten als die der Hossnung auf ein jenseitiges Leben. Vielmehr ist die letztere keine moralische Triedseder, denn sie dewegt uns lediglich durch den Gedanken an die Vergeltung, sie lockt durch die Aussicht auf Lohn und schreckt durch die Furcht vor Strase: sie fällt daher ganz in die Richtung der Selbstliebe und erzeugt im besten Fall ein tugendähnliches Handeln, wobei man die Tugend hast und ihre Vortheile liebt und ebenso das Laster liebt, aber seine Rachtheile fürchtet.

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptft. IV. (S. 85—86).

Die mabre Quelle bes guten und uneigennützigen hanbelns ift bas menichliche Berg in seiner natürlichen Unverborbenheit und Ginfalt, es giebt dem Verstande die Vorschrift und enthält die sittlichen Antriebe, bie wir erfüllen, "ohne bie Maschinen an eine andere Welt anzuseten". Der Glaube an die Unfterblichkeit ber Seele macht nicht moralisch, sondern grundet fich vielmehr selbst auf die Moralität der menschlichen Gesinnung: die Hoffnung ber Rufunft ift nicht ber Grund, sondern die Folge ber letteren. "Daber scheint es ber menschlichen Natur und ber Reinigkeit ber Sitten gemäßer zu fein, die Erwartung ber kunftigen Belt auf die Empfindungen einer wohlgearteten Seele, als umgekehrt ihr Boblverhalten auf die Hoffnung der anderen Welt zu gründen. So ift auch ber moralische Glaube bewandt, beffen Ginfalt mancher Spitfindigfeit des Bernunftelns überhoben fein tann. Laft uns bemnach alle lärmenben Lehrverfaffungen von fo entfernten Gegenständen ber Speculation und ber Sorge muffiger Ropfe überlaffen. Sie sind in ber That gleichgültig, und ber augenblickliche Schein ber Gründe bafür ober bawiber mag vielleicht über ben Beifall ber Schulen, schwerlich aber etwas über bas kunftige Schickfal ber Reblichen entscheiben."*)

In biesen Auseinandersetzungen sindet sich ein Punkt von fortwirkender Bedeutung und Tragweite: die Lehre vom moralischen Glauben. Unser Philosoph verneint die Erkenntniß der übersinnlichen Welt, nicht den Glauben daran; dieser Glaube ist unabhängig von der Erkenntniß, die Moral ist unabhängig vom Glauben, nicht umgekehrt. Daß die sittlichen Gesetze und Vorschriften unabhängig von aller theoretischen Einsicht bestehen und wirken: dieser Ansicht werden wir später in der Lehre vom "Primat der praktischen Vernunst" wieder begegnen. Daß der sittliche Glaube nicht von den Beweisen der theoretischen, wohl aber von den Geboten der praktischen abhängt: diese Ivee trägt und durchdringt "die Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Vernunst". Wenn Kant sich jemals skeptisch verhielt, so geschah es nie auf Kosten der Sittenlebre.

3. Rant und Sume.

Sein gegenwärtiger Stepticismus trifft die Erkenntniß. Es ist uns wichtig, die Gründe und Tragweite besselben genau zu bestimmen. Warum erklärt Kant die Erkenntniß der Geisterwelt und die Auslösung aller in dieses Gebiet einschlagenden Fragen für unmöglich? Weil die Gemein-

^{*)} Ebendaj. Th. II. Hptft. III. (S. 110 flgb.).

schaft ber Geister und Körper, ihr Ausammenhang und wechselseitiger Causaleinfluß unbegreiflich ist; er ift es, weil wir ben Causalzusammenhang überhaupt, dieses Grundverhältniß ber Dinge, nicht zu erkennen vermögen. "Ift man bis zu ben Grundverhaltniffen gelangt, so bat das Geschäft ber Philosophie ein Ende, und wie etwas könne eine Ursache sein ober Kraft haben, ist unmöglich, jemals burch Bernunft einzusehen, sondern biese Verhältnisse mussen lediglich aus der Erfahrung genommen werben. Denn unsere Vernunftregel geht nur auf Vergleichung nach ber Ibentität und bem Biberfpruche. Sofern aber etwas eine Urfache ift, so wird burch etwas etwas anderes gefest, und es ist also kein Ausammenhang vermöge ber Einstimmung anzutreffen, wie benn auch, wenn ich eben basselbe nicht als eine Ursache ansehen will, niemals ein Wiberspruch entspringt, weil es sich nicht contradicirt: wenn etwas gesetzt ist, etwas anderes aufzuheben. Daber bie Grundbegriffe ber Dinge als Ursachen, die ber Krafte und Handlungen, wenn sie nicht aus ber Erfahrung hergenommen find, ganglich willfürlich find und weber bewiesen noch wiberlegt werben können." "Daß mein Wille meinen Arm bewegt, ist mir nicht verständlicher, als wenn jemand fagte, daß berfelbe auch ben Mond in feinem Rreife zuruchalten könnte; ber Unterschied ift nur biefer, bag ich jenes erfahre, bieses aber niemals in meine Sinne gekommen ift."*) Bang so hatte fich ber Philosoph gleich im Anfange seiner Schrift geäußert. Die Ursachen, Kräfte und Wirkungen ber Dinge sind in allen Fällen unerkennbar, sie sind nicht in allen unbenkbar. Rräfte, die mir in ber Erfahrung gegeben sind und meinen Sinnen einleuchten, kann ich vorstellen, so wenig ich im Stanbe bin, sie zu erkennen. Dies gilt von ben Kräften ber Materie, bie im Raum wirken und benselben erfüllen. wie die Rurücklokung und Anziehung der Körper, wogegen die Kräfte ber Geister, die im Raum wirken, ohne ihn zu erfüllen, weber zu ertennen noch vorzustellen sind. **)

Es ist bemnach die allgemeine Frage nach der Ertembarteit des Realgrundes, auf die Kant die besonderen Fragen, die der Geisterseher veranlaßt hat, zurücksührt; denn es handelt sich in den letzteren um specielle Fälle der Causalität: nämlich um den Zusammenhang zwischen Geist und Körper, um die Gemeinschaft der Geister, um deren Kräfte

^{*)} Ebenbas. Th. II. Hptst. III. (S. 108). — **) Sbenbas. Th. I. Hptst. I. (S. 58).

und Wirkungsart. So bezeichnet ber Philosoph selbst ben Gang und das Refultat seiner Untersuchung in jenem Briefe an Mendelssohn, worin er auf die Schrift über Swedenborg zurücklickt. Meiner Mei= nung nach kommt alles barauf an, die Data zu dem Broblem aufzufuchen, wie ist die Seele in der Welt gegenwärtig, sowohl ben materiellen Raturen als ben anderen von ihrer Art." Auflösung bieser Frage muß man die Kräfte ber Seele kennen, ihre Art zu wirken und zu leiben. Da nun eine solche Erkenntniß burch Erfahrung nicht möglich ift, so fragt fich: "ob es an fich möglich sei, durch Bernunfturtheile a priori biefe Rrafte geiftiger Substanzen auszumachen. Diese Frage löft sich in eine andere auf, ob man nämlich eine primitive Rraft b. i. ob man bas erfte Grundverhaltnig ber Urface gur Birtung burch Bernunftichluffe erfinden konne, und ba ich gewiß bin, bag biefes unmöglich ift, fo folgt, wenn mir biefe Rrafte nicht in ber Erfahrung gegeben find, baß fie nur gebichtet werben fonnen."*)

Stammt aber unsere Vorstellung von dem Causalzusammenhang ber Erscheinungen blos aus ber Erfahrung, so kann von einer Erkenntniß ber Dinge im Sinne bes bisherigen Dogmatismus überhaupt nicht mehr die Rede sein. Die Erfahrung liefert teine wirkliche, in das Wesen und die Natur der Dinge eindringende Erkenntniß; die Kräfte der Zurückstoßung und Anziehung sind und bleiben unerkennbar, obwohl wir dieselben erfahren und ihre Wirksamkeit in der Körperwelt wahrnehmen: sie find erfahrbar, aber nicht erkennbar. Darüber ist unser Philosoph sich vollkommen klar, er burchschaut auch die Grenzen der Erfahrung und täuscht sich nicht über beren Tragweite. Sein Empirismus ist bis zu einem Stepticismus forgefcritten, ber bie gesammte bogmatische Bhilosophie trifft und nur das moralische Gebiet nicht berührt. Auch spricht er die Nothwendigkeit einer folden fleptischen Ansicht in Betreff ber Metaphyfik gegen Menbelssohn unverhohlen aus. "Was den Vorrath an Wiffen betrifft, ber in biefer Art öffentlich feil steht, so ist es kein · leichtfinniger Unbestand, sondern die Wirkung einer langen Untersuchung, baß ich in Ansehung beffen nichts rathsamer finde, als ihm bas bog= matische Rleid abzuziehen und bie vorgegebenen Ginsichten fkeptisch au behandeln, wovon der Rugen freilich nur negativ ist, aber zum

^{*)} Kants S. 28. (Ausgabe von Rosenfranz und Schubert). Bb. XI. Abth. I. S. 9 figb.

positiven vorbereitet, benn die Einfalt eines gesunden, aber ununterwiesenen Berstandes bedarf, um zur Einsicht zu gelangen, nur ein Organon, die Scheineinsicht aber eines verderbten Kopfes zuerst ein Kathartikon."*)

Aus diesem steptischen, im Empirismus begründeten Gesichtspunkte sind die "Träume" geschrieben, und die ganze satyrische Haltung der Schrift ist von dem steptischen Charakter durchdrungen; beide passen vortresslich zusammen, und die eine würde ohne den anderen nicht zu einer so leichten und ungedrückten Aussührung gekommen sein. Ich wüßte nicht, daß Kant in einer anderen seiner Schriften, sei es vorher oder nachher, sich jemals skeptischer geäußert habe.

Hier finde ich nun unseren Philosophen in seiner größten Uebereinstimmung mit hume. Er ift mit bem Schotten überzeugt, daß die Metaphysit nur noch eine Wiffenschaft von ben Grenzen ber menschlichen Bernunft fein könne und muffe; daß unfere Erkenntniß in Mathematik und Erfahrung bestehe, daß alles menschliche Wiffen sich auf die Welt, in ber wir empfinden, zu beschränken habe, daß alle Wiffenschaft bes Uebersinnlichen nicht blos unmöglich, sondern auch überflüffig und unnüt sei, daß sie in Luftschlöffern träume. Und zwar theilt Kant alle biese Ueberzeugungen, weil er mit hume barin einverstanden ift, bag unfere Bernunft blos nach ber Regel ber Ibentität und bes Wiberspruchs Borftellungen vergleichen, also nur analytisch urtheilen könne; bag ber Begriff ber Urfache ober Kraft tein Vernunftbegriff, tein Erkenntniß begriff, sonbern ein Erfahrungsbegriff sei, ber sich auf die gemeine Bahrnehmung ber Erscheinungen grunbe. Sume wollte bie Menfchen von allen unfruchtbaren Speculationen zu dem praktischen und erfahrungsmäßigen Leben zurudführen, beffen Rührerin die Gewohnheit fei; sie mogen nach ber Richtschnur ber Gewohnheit, die aus ber Erfahrung bervorgeht, benten und leben und fich aller Grübeleien entschlagen über bie Dinge jenseits ber Erfahrung. Es scheint, als ob Kant in ben letten Worten seiner Schrift auch biesem Ergebnig beistimme: "ich schließe mit bemjenigen, was Boltaire feinen ehrlichen Canbibe nach fo vielen unnüten Schulftreitigkeiten zum Befchluffe fagen läßt: laßt

^{*)} Kants S. W. (Ausgabe von Rosenkranz und Schubert). Bb. XI. Abth. I. S. 9—10. Die Lesart "meines gesunden aber ununterwiesenen Berstandes" ist offenbar falsch, obwohl in allen Ausgaben zu finden; ich lese dem Sinne gemäß "eines" statt "meines".

uns unfer Gluck beforgen, in ben Garten gehen und ars beiten. 4*)

Der Ginfluß humes auf Rant ift in bem Entwicklungsgange bes letteren zur fritischen Epoche nach seinem eigenen Bekenntniß so wichtig und entscheibend gewesen, daß wir biesen Bunkt genau erforschen und unferen Lefern barüber die bestimmtefte Rechenschaft geben muffen. Wir haben erklart, daß biefer Ginfluß zuerft in bem Berfuch über bie negativen Größen beutlich hervortritt**) und in den "Träumen" culminirt, also in die Jahre von 1762-65 fällt. Diefe Anficht ift neuerdings angezweifelt worden, insbesondere hat Paulfen ben bemerkenswerthen Berfuch gemacht, ihr eine andere entgegenzustellen. Nach ihm habe ein positiver Einfluß von Seiten humes auf Kant niemals ftattgefunden. sondern nur ein negativer: unser Philosoph habe von hume nur gelernt, auf welchem Wege es unmöglich fei, die Metaphysik zu begründen; er sei, wie er felbst fage, baburch auf ben Weg ber allein möglichen Begründung hingewiesen und zu seiner fritischen Richtung geführt wor-Diefe burch hume beeinflußte Wendung bezeuge fich erft in ber Inauguralschrift vom Jahre 1770.***) Aehnlich wollte Paulsen auch bie Art und Beise, wie Kant in seinem Bersuch über die negativen Größen bas Problem bes Realgrundes formulirt hat, nicht auf hume, sondern lieber auf Reimarus zurückführen, weil biefer mit ähnlichen Worten gerade das Gegentheil behauptet.

Wir haben ben literarisch sichtbaren Einfluß ber englischen Philosophie auf Kant in ben Schriften bes letteren seit 1762 kennen gelernt und seinen Fortgang vom Rationalismus zum Empirismus und weiter zum Skepticismus genau versolgt. Die Aussprüche bes Philosophen selbst lassen barüber keinen Zweisel. Sie ist den Thatsachen gegenüber völlig ungerechtsertigt, wenn Paulsen schreidt: "Es wird der Annahme nichts entgegenstehen, daß Kant in der ersten Hälfte der sechsziger Jahre über seine Berwandtschaft mit den englischen Philosophen nicht einmal annähernd klar sieht". Dieser Annahme steht in der That alles entgegen. Und schon im Hindlick auf die Geistesart unseres Philosophen, der in beständiger Selbstprüfung begriffen war, hätte Paulsen nie sagen sollen: "Kant ist ein Empirist, er weiß es aber eigentlich selbst nicht."†)

^{*)} Träume u. s. f. Th. II. Hauptst. III. (Bb. III. S. 112). — **) S. oben Cap. XII. S. 195—197. — ***) Paulsen: Bersuch einer Entwicklungsgeschichte ber kantischen Erkenntnistheorie. S. 88—100. — †) S. oben Cap. XII. S. 196 Annelg.

Er wußte es wohl und hat seinen Empirismus in einer Weise ausgesprochen, die nicht bewußter und schärfer sein konnte. Aber ich fürchte, daß bei einer solchen Meinung über Kants Berhältniß zur englischen Philosophie und über den Charakter seines Empirismus das Urtheil über Humes Sinfluß nicht mehr treffend ausfallen kann.

Rant neigte sich bem Empirismus zu und ergriff diese Richtung mit völliger Entschlossenheit, er verfolgte sie dis zu dem steptischen Standpunkt, den wir kennen gelernt. Beides geschah unter Humes Einfluß. Beides folgte bei Rant bewiesenermaßen aus der Sinsicht: daß der Begriff des Realgrundes kein Vernunftbegriff und kein Srekenntnißbegriff sei, sondern aus der gemeinen Srsahrung solge. Wer diese Sinsicht zuerst ausgesprochen und unserem Philosophen diesen Punkt erleuchtet hat, der diente ihm auf dem Wege von dem Versuch über die negativen Größen dis zu den Träumen des Geistersehres zum Führer oder zur Leuchte. Dieser Mann war Hume, er allein, und zwar nach Kants eigenem Zeugniß, das jeden Zweisel darüber ausschließt.

Ich laffe beshalb ben Philofophen selbst reben. "Seit Lockes und Leibnig' Bersuchen ober vielmehr seit bem Entstehen ber Metaphysik, so weit die Geschichte berselben reicht, hat sich keine Begebenheit zugetragen, die in Ansehung bes Schickfals biefer Wiffenschaft hatte entscheibenber werden konnen, als ber Angriff, ben David Sume auf bieselbe machte." "Hume ging hauptsächlich von einem einzigen, aber wich tigen Begriffe ber Metaphyfit, nämlich bem ber Bertnupfung ber Urfache und Wirfung (mithin auch beffen Folgebegriffe ber Rraft und Handlung u. s. f.) aus und forderte die Bernunft, die da vorgiebt, ihn in ihrem Schoofe erzeugt zu haben, auf, ihm Rebe und Antwort zu geben, mit welchem Rechte fie sich benkt: baß etwas so beschaffen fein könne, daß, wenn es gesetzt ift, baburch auch etwas anderes nothwendig gesett werben muffe; benn bas sagt ber Begriff ber Ursache. Er bewies unwidersprechlich: daß es der Vernunft ganzlich unmöglich sei, a priori und aus Begriffen eine solche Berbindung zu benken, benn biefe enthält Rothwenbigfeit; es ift aber gar nicht abzusehen, wie barum, weil etwas ift, etwas anderes uothwenbiger Beife auch sein muffe, und wie sich also ber Begriff von einer solchen Berknüpfung a priori einführen laffe." "Hieraus schloß er: die Bernunft habe gar kein Bermögen, solche Berknüpfungen, auch selbst nur im Allgemeinen, zu benken, weil ihre Begriffe alsbann bloke Erbichtungen fein würden, und alle ihre vorgeblich a priori bestehenden Erkenntnisse wären

nichts als falsch gestempelte gemeine Erfahrungen, welches eben so viel sagt, als es gebe überall keine Metaphysik und könne auch keine geben."*)

Bir haben die Stelle in ihrer gangen Ausführung gegeben, benn fie beurkundet erstens: daß Kant das Problem des Realgrundes genau in der Fassung, wie er diese Frage in dem Versuch über die negativen Größen formulirte und aussprach, auf hume guruckführte und auf keinen anderen. Sie bezeugt zweitens: daß Kant, als er die Träume des Geistersehers schrieb, genau so bachte, wie Hume, nach der von ihm selbst gegebenen richtigen Schilberung bes humeschen Standpunktes. Er bachte bamals, wie jener, in Ansehung nicht blos ber Gründe, sondern auch der Kolgerungen. Die Grunde bestanden in der Ginsicht, daß die Caufalität unerkennbar, die Folgerungen in der Ginsicht, daß die Metaphysik als Erkenntnis ber Dinge unmöglich sei. Er bachte bamals, wie jener, nicht blos über ben Unwerth ber Metaphyfik, sonbern auch über beren Werth. Denn er bemerkt ausbrüdlich: "Gleichwohl nannte hume eben biefe zerftorende Philosophie felbst Metaphysit und legte ihr einen hohen Werth bei. "Metaphysik und Moral, sagt er (im IV. Theil seiner Effans), find bie wichtigften Zweige ber Wissenschaft; Mathematik und Raturwissenschaft sind nicht halb so viel werth."" **) Un= gultig und unnut ift die Metaphyfit als Erkenntnig vom Wesen der Dinge; nothwendig bagegen und wichtig ist sie als "Wissenschaft von ben Grenzen ber menschlichen Bernumft".

Jest ist bewiesen, daß Kant in der Fassung, wie in der Lösung des Erkenntnisproblems oder der Frage nach der Erkennbarkeit des Realgrundes in der Mitte der sechsziger Jahre einen Standpunkt einnahm, in dessen Ausdildung Hume ihm voranging, in dessen Behauptung er mit jenem völlig übereinstimmte. Es ist noch nicht bewiesen, daß er darin auch von Hume abhängig und direct beeinslußt war. Hören wir auch über diesen Punkt sein eigenes Zeugniß. "Ich gestehe frei", sagt Kant, "die Erinnerung des David Hume war eben dasjenige, was mir vor vielen Jahren zuerst den dogmatischen Schlummer unterbrach und meinen Untersuchungen im Felde der speculativen Phisosophie eine ganz andere Richtung gab."***) Damit ist jene Wendung bezeichnet, womit er die Richtung des Rationalismus und die dogmatische Metaphysik verließ und zum Empirismus fortging, der ihn zum

^{*)} Kanis Prolegomena zu einer jeben künftigen Metaphyfik n. s. w. Borr. (Bb. III. S. 167—68). — **) Ebenbas. Borr. (S. 168 Anmitg.). — ***) Ebenbas. Borr. (S. 170).

Stepticismus führte. Es war zwanzig Jahre nach biefer Kriss (die in ben Zeitraum von 1762—65 fällt), als der Philosoph jenes obige Befenntniß ablegte, welches authentisch bezeugt, daß Hume nicht blos sein Borgänger war, sondern auch sein Borbild und Führer.

Allerbings fügt er hinzu: "Ich war weit entfernt ihm in Ansfehung seiner Folgerungen Gehör zu geben, die blos daher rührten, weil er sich seine Aufgabe nicht im Ganzen vorstellte, sondern nur auf einen Theil derselben siel, der, ohne das Ganze in Betracht zu ziehen, keine Auskunft geben kann". Diese Worte werden uns nicht mehr irre leiten, da wir bereits gezeigt haben, daß Kant in dem Zeitpunkt, von dem wir handeln, seinem Borgänger auch in Ansehung der Folgerungen Gehör gab und zwar aller, auf die es hier ankommt.*)

Run muffen wir fragen: welche Art ber Folgerungen meint ber Philosoph in seiner obigen Erklärung? Er meint, daß die Untersuchung nicht blos auf ben Begriff bes Realgrundes einzuschränken, sondern auf eine Reihe anderer gleichwerthiger Begriffe (bie Rategorien) auszubehnen war, daß biese Begriffe nicht aus ber Erfahrung, sonbern aus bem reinen Berftande entspringen und ihre objective Gultigkeit aus bem letteren zu beduciren sei; daß eine folche Deduction sich niemand außer hume habe einfallen laffen, und daß fie biefem, feinem "fcarffinnigen Borganger" unmöglich geschienen; baß sie "bas Schwerfte sei, bas jemals zum Behuf ber Metaphysit unternommen werben tonnte". Dies alles find Fragen und Untersuchungen, Die fich erft bem tritischen Gefichtspunkt eröffnen. In Rants vorkritischem Entwicklungsgange gab es eine Zeit, wie wir urkundlich nachgewiesen, wo er, wie hume, das Erkenntnißproblem mit ber Frage nach ber Erkennbarkeit bes Realgrundes ibentificirte, wo ihm biefer Begriff als ber entscheibenbe galt, wo er benselben, wie hume, blos aus ber Erfahrung abgeleitet wiffen wollte, wo er, wie sein scharffinniger Vorgänger, die Deduction biefes Begriffs aus bloger Bernunft für unmöglich und barum die Spfteme ber Detaphyfit für "Träume ber Bernunft" hielt. Der Standpunkt, mit welchem als bem Ergebniß seiner Untersuchungen hume enbete, wurde für Rant der Ausgangspunkt einer neuen Forschung: nicht etwa so, daß er dem= selben, wie Paulsen meint, von vornberein wibersprach, sondern er erariff

^{*)} Wenn man mir, wie Cohen, einwendet, daß ich in den früheren Auflagen dieses Wertes den Einstuß Humes auf Rant zu ausgedehnt gefaßt habe, so ist dieser Einwurf so versehlt, daß sein Gegentheil richtiger ware: ich hatte jenen Einstuß nicht ausgedehnt genug dargestellt.

biesen Standpunkt, machte ihn zu dem seinigen und schritt dann vorwärts in der Richtung, die allein noch möglich und übrig war, die den nothwendigen Fortgang, wie den einzigen Ausweg bezeichnete: nämlich den naturgemäßen Fortschritt vom skeptischen Standpunkt zum kristischen. So erklärt sich Kant selbst über seinen positiven Ausgang von Hume. "Wenn man von einem gegründeten, obzwar nicht ausgeführten Gedanken anfängt, den uns ein anderer hinterlassen, so kann man wohl hoffen, es bei sortgesetztem Nachdenken weiter zu bringen, als der scharfsinnige Mann kam, dem man den ersten Funken dieses Lichts zu versanken hatte."*)

Es befrembet uns nicht, daß dem Philosophen, als er die Vorrede seiner "Prolegomena" schrieb, die Kluft zwischen ihm und Hume weit gegenwärtiger war, als jene Uebereinstimmung, deren Zeitpunkt so viele Jahre hinter ihm lag. Seit jener Schrift, "Träume eines Geistersehers, erläutert durch Träume der Metaphysik", waren achtzehn Jahre vergangen, innerhalb deren die "Kritik der reinen Vernunft" begonnen und ausgeführt wurde.

Sechszehntes Capitel.

Das Raumgefühl und die Raumanschanung. Die Ergebnisse der vorkritischen Veriode.

I. Die Unterfcheibung ber Ertenntnifvermögen.

Wir haben bis auf eine einzige kleine Schrift, die noch dem Jahre 1770 vorausgeht, sämmtliche Werke der vorkritischen Zeit mit der Ausstührlichkeit und Genauigkeit kennen gelernt, welche unsere entwicklungse geschichtliche Betrachtung und die Wichtigkeit ihres Gegenstandes verslangt. Am Schlusse diese Abschnittes ordnen wir die gewonnenen Resultate, die in Kücksicht auf die Untersuchungen und Feststellungen der kritischen Forschung eine vorbereitende und fortwirkende Bedeutung haben.**) Soll die Metaphysik eine "Wissenschaft von den Grenzen der Bernunft" werden, so muß sie vor allem deren Vermögen nach ihrer

^{*)} Brolegomena. Borr. (S. 170—71). — **) Bgl. meine Inauguralichrift: "Clavis Kantiana. Qua via J. Kant philosophiae criticae elementa invenerit". (Jenae 1858.)

Natur und Tragweite beutlich erkennen. Dazu gehört eine sorgfältige Sichtung und Unterscheidung unserer Vernunftkräfte. Und gerade in diesem Punkt ist Kant durch die Untersuchungen der vorkritischen Periode zu Ergebnissen gekommen, die in die Grundlagen und ersten Aufgaben der Kritik selbst eingreisen. Die praktischen Vermögen sind schon von den theoretischen geschieden, und in dem Gediete der letzteren sind schon die verschiedenen Erkenntnisarten erleuchtet. Die Natur oder Art einer Vernunftkraft erhellt aus ihrer Leistung.

1. Die analytische und synthetische Art ber Erkenntnig.

Die bloße Denktraft ober bas logische Erkenntnigvermögen kann nur Begriffe zergliebern, verbeutlichen und vergleichen. Rach ber Regel ber Identität und des Widerspruchs verbindet und trennt sie die Borstellungen: ihre Leistung besteht im analytischen Urtheil. Sie untericheibet die Vorstellungen, welche die Sinne liefern; unsere Sinnlichkeit vermag Dinge von einander zu unterscheiben, unser Verstand erkennt biese Unterschiebe, indem er dieselben verdeutlicht: er ist daher nicht aus ber Sinnlichkeit abzuleiten, sonbern eine von ihr verschiebene Grundfraft. Aber ber bloße Verstand kann auch nur Vorstellungen ober Beariffe erkennen, nicht bie bavon unabhängige Wirklichkeit ber Dinge: weder beren Dasein noch beren Wirksamkeit und Zusammenhang, weder bie Erifteng noch ben Realgrund. Er ift baber unvermögend, die wirtliche Verknüpfung ber Dinge einzusehen, b. h. verschiebene Vorstellungen zu verknüpfen ober synthetisch zu urtheilen; und ba in biefer Urtheilsart alle Erkenntniß ber Dinge besteht, so ift er unfähig eine folde hieraus erhellt ber Unterschied zwischen ber logischen und realen Erkenntniß, also auch ber Unterschied zwischen ben Bermögen, burch die jebe von beiben zu Stande kommt.

Die Vorstellung ber wirklichen Dinge ist uns nur durch Erfahrung gegeben; die Begriffe der Existenz und Ursache, der Kraft und Wirkssamkeit sind uns nur durch die sinnliche Wahrnehmung einleuchtend und haben jenseits derselben oder unabhängig von ihr keinerlei für die Erkenntniß brauchdare Geltung: es giebt daher keine rationale oder dogmatische Metaphysik. Demnach sind schon genau unterschieden die Versmögen der sinnlichen Wahrnehmung, der logischen Urtheilskraft und der Ersahrung; es ist schon klar, daß durch das erste Vermögen keine Erkenntniß, durch das zweite keine Ersahrung, durch das dritte keine metaphysische Sinsicht dogmatischer Art erzeugt wird. Die blose Sinn-

lichkeit verhält sich nicht erkennend, der bloße Verstand nur analysirend oder verdeutlichend, er leistet keine synthetischen Urtheile und liesert darum weber Ersahrung noch Metaphysik.

2. Die synthetische Art ber mathematischen Erkenninig.

Benn die Metaphysit eine Wissenschaft der ersten Gründe sein soll und die intelligible Welt jenseits der Erfahrung nicht betreten darf, so bleibt ihr nur übrig, unsere erfahrungsmäßigen, gegebenen Vorstellungen zu untersuchen, durch Zergliederung dis zu deren letzten Gründen oder Elementen vorzudringen und auf diesem Bege die Gebiete unserer Vernunft dis zu deren äußersten Grenzen zu durchforschen. So wird sie zu einer Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft, sie wird es auf dem Bége einer analytischen Untersuchung im ausdrücklichen Segensat zu der synthetischen Methode der Mathematik, die sie nache geahmt hatte, so lange sie eine Erkenntnis der Dinge sein wollte.

Es ist von der größten folgereichen Bedeutung, daß unser Philosoph diesen Punkt schon erleuchtet hat: ich meine den Unterschied zwischen der Mathematik auf der einen Seite und der Erfahrung, Logik und Metaphysik auf der anderen. Die Mathematik verfährt synthetisch, weil sie ihre Begrisse construirt d. h. in der Anschauung erzeugt und darstellt; die Erfahrung verfährt synthetisch, aber nicht construirend, denn sie erzeugt ihre Borstellungen nicht, sondern empfängt sie; die Logik verfährt mit den gegebenen Begrissen analytisch, um dieselben zu verdeutlichen; die Metaphysik verfährt mit den gegebenen Vorstellungen auch analytisch, (nicht blos um sie zu verdeutlichen, sondern) um sie zu ergründen und ihren Ursprung zu erkennen.

Die mathematischen Begriffe sind nicht 'gegeben, sondern erzeugt: barin unterscheiden sie sich von den sinnlichen und empirischen Borstel-lungen; sie sind vollkommen deutlich, aber nicht auf analytischem Wege entstanden: darin unterscheiden sie sich von den logischen Begriffen; sie sind deutlich, wie die logische, anschaulich, wie die sinnliche, synthetisch, wie die empirische Borstellungsart. Das Bermögen, wodurch diese Begriffe erzeugt werden, ist daher ein Erkenntnisvermögen: es muß demnach in unserer Bernunft ein sinnliches oder anschauendes Erkenntnisvermögen geben, das sich von den übrigen theoretischen Kräften, insbesondere auch von der sinnlichen Wahrnehmung unterscheidet. In seiner Preisschrift hatte Kant eine Untersuchung begonnen, die weiter dringen und den Charakter der Mathematik die auf den Ursprung ergründen mußte.

II. Rants vorfritische Anfichten vom Raum.

1. Der Raum als Berhältnißbegriff.

Diefer Gesichtspunkt führt unseren Philosophen zu einer neuen Lehre vom Raum, die bas Thema feiner letten porfritischen Schrift ausmacht: "Bon bem erften Grunde bes Unterfciebes ber Begenben im Raum" (1768).*) Die Objecte ber Mathematik find bie Größen. Bas von allen mathematifchen Begriffen gilt, baf fie anfcaulich, weil construirbar, sind, muß zu allererst an den Raumgrößen einleuchten, weil sie in die äußere Anschauung fallen. Wenn aber alle Raumgrößen anschaulich find, so wird auch ber Raum selbst ben Charafter ber Anschauung baben mussen und nicht mehr für einen logischen ober metaphysischen Beariff gelten bürfen. Als einen folchen nahm ihn Rant in seiner ersten Schrift "von ber mahren Schätzung ber lebenbigen Kräfte"; er war bamals mit Leibnig überzeugt, daß ber Raum ein Berhältniß ober eine Ordnung ber Dinge sei, die nicht stattfinden könnte, wenn die Substanzen teine Kraft hatten, außer sich zu wirken. Die Einheit ber Welt forbert die Ginheit bes Raumes, ber fein anderer fein kann, als ber unfrige mit feinen brei Dimenfionen. Aber nach bem Borbilbe ber leibnizischen Lehre bejahte bamals Kant noch bie Möglichkeit zahlloser Welten und erklärte bemgemäß, daß es vielerlei Arten bes Raumes geben tonne b. h. Räume von mehr als brei Dimenfionen.**) Zwanzig Jahre später rechnete Kant bie Monabenlehre mit ihren gabllosen Belten unter "bie Mährchen aus bem Schlaraffenlande ber Metaphnfit".

2. Der Raum als Grundbegriff. Der absolute Raum.

Seine Ansicht vom Raum ändert sich schon unter Newtons entsicheibendem Einfluß, und es sind hauptsächlich zwei Borstellungen von grundsählicher Geltung, die eine Umbildung jener Ansicht fordern: der monistische Begriff der Welt und der dynamische Begriff der Waterie. Gilt die Einheit der Welt und der durchgängige Zusammenhang aller Dinge, so kann es nicht mehr vielerlei Arten des Raumes geben: es folgt die alleinige Realität des dreibimensionalen Raumes. Ist die Materie raumerfüllendes Dasein vermöge der gemeinsamen Wirksamkeit

^{*)} Bb. III. (S. 116—22). S. ob. Cap. VI. S. 109. — **) S. ob. Cap. VIII. S. 125—126.

ber Jurücktokungs: und Anziehungskraft, so leuchtet ein, daß die Kräfte ben Raum nicht erzeugen, sondern erfüllen, also voraussetzen: es folgt, daß in Rücksicht der Dinge der Raum nichts Abgeleitetes ist, sondern etwas Ursprüngliches. Ohne den Raum giedt es keine Coexistenz, keine Gemeinschaft, keinen äußeren, also überhaupt keinen wirklichen Zusammenhang der Dinge. Diese Ansicht von der Einheit und Ursprünglichkeit des Raumes erhellt bereits aus Kants "monadologia physica" und seiner "nova dilucidatio".*)

Die nachste Frage heißt: mas ift ber Raum? hier find einige beiläufige Neukerungen in jenen Schriften, die uns ben Fortgang bes Philosophen pom Rationalismus jum Empirismus bezeichnet haben, wohl zu beachten. Die Beantwortung jener Frage ist nicht die Sache ber Mathematik, diese muß den Raum voraussetzen und hat daber nicht die Aufgabe, ihn zu erklären; vielmehr foll bies von ber Metaphnit aeleistet werden, indem sie die Raumporstellung zeraliedert und alle von der Rathematik zuverlässig erwiesenen Daten ihrer Betrachtung zu Grunde legt. Es beift in ber Vorrebe zu bem Verfuch über bie negativen Größen: "Die Metaphysik fucht die Natur des Raumes und den oberften Grund zu finden, baraus fich beffen Möglichkeit verstehen läßt".**) In ber nächsten Schrift über ben einzig möglichen Beweisgrund tommt ber Philosoph gelegentlich auf diese Frage zurud, um zu bemerken, daß fie ein ungelöftes Problem enthalte. "Ich zweifle, baß einer jemals richtig erklärt habe, mas ber Raum sei. Allein ohne mich bamit einzulaffen, bin ich gewiß, daß, wo er ift, äußere Beziehungen sein muffen, baß er nicht mehr als brei Abmeffungen haben tonne u. f. f. "***) In ber "Untersuchung über die Deutlickkeit der Grundsäte der natürlichen Theologie und Moral" finden wir dasselbe Problem wiederum berührt und beisvielsweise erörtert. Es wird von neuem bemerkt, daß ber Begriff bes Raumes in ber Mathematik unauflöslich fein muffe, weil feine Berglieberung und Erklärung gar nicht für biefe Wiffenschaft gehöre; aber jugleich wird biefer Begriff unter bie vielen gerechnet, bie auch in der Metaphysik "beinahe gar nicht aufgelöst werden können". Dasselbe gilt von bem Begriffe ber Zeit. Inbessen folgen wir bem Philosophen in ber Art, wie er ben Raum betrachtet. "She ich mich noch

^{*)} Bergl. oben Cap. VIII. S. 169. Cap. XI. S. 169—72. — **) Berfuch, die neg. Größen n. f. f. (Bb. I. S. 22). — ***) Der einzig mögliche Beweißgrund u. f. f. Abth. I. Betr. I. (Bb. VI. S. 20). Bgl. oben Cap. XIII. S. 207.

anschicke zu erklären, was der Raum sei, so sehe ich beutlich ein, daß, da mir dieser Begriff gegeben ist, ich zuwörderst durch Zergliederung diejenigen Merkmale, welche zuerst und unmittelbar hierin gedacht werden, aufsuchen müsse. Ich bemerke demnach, daß darin vieles außerhalb einander sei, daß dieses viele nicht Substanzen seien, denn ich will nicht die Dinge im Raum, sondern den Raum selber erkennen, der Raum nur drei Abmessungen haben könne u. s. w. Dergleichen Sätze lassen sich wohl erläutern, indem man sie in concreto betrachtet, um sie anschauend zu erkennen, allein sie lassen sich niemals beweisen."*)

Bir sehen, welches Resultat aus bieser beiläusig geführten Untersuchung hervorgeht. Kants Ansicht vom Raum war im Jahre 1763 so weit ausgebildet, daß ihm die Sinheit und Ursprünglichkeit des Raumes in Rücksicht sowohl der Materie als unserer Borstellung sest stand: der Raum ist außer uns der erste Grund zur Möglichkeit der Materie, er ist in uns ein Grundbegriff, eine nicht weiter aufzulösende oder abzuleitende Elementarvorstellung. Die nächste Frage heißt: welcher Art ist diese Vorstellung?

Bevor wir die Antwort hören, betonen wir nachbrudlich eine ber wichtigsten Folgerungen, die sich aus bem festgestellten Begriffe bes Raumes ergiebt und in ber Erläuterung ber Träume bes Geisterfebers burch bie Träume ber Metaphyfik einen fehr wesentlichen Bestandtheil ausmacht. Wie Kant ben Raum betrachtet, muß er an bemselben jede Möglichkeit unserer Erkenntniß der überfinnlichen Welt und der Geistergemeinschaft scheitern laffen. Denn die Geifter konnen uns nicht erscheinen, ohne im Raume gegenwärtig zu sein, und sie können nicht Geister sein, wenn sie den Raum erfüllen. Wie aber follen sie in ihm fein und wirken, ohne ihn zu erfüllen? Darin lag die Unmöglichkeit ihrer Erscheinung, ihrer Erkennbarkeit, wie überhaupt ber Erkennbarkeit überfinnlicher Objecte. So lange ber Raum eine eigene von ber Borstellung unabhängige Realität hat, steht er wie ber Felsen von Erz wider jede Möglichkeit solcher Erscheinungen und solcher Ginsichten. Sobald aber diese Realität des Raumes fällt — wir setzen den Fall, daß sie ihre Geltung verlore — so mußte die Frage nach ber Erkennbarkeit ber überfinnlichen Welt zwar noch keineswegs bejaht, wohl aber gang von neuem untersucht werben.

^{*)} Untersuchung über die Deutlichkeit u. f. f. Betr. I. § 3 (Bb. I. S. 70-72 Bgl. oben Cap. XIII. S. 215-16,

3. Das Raumgefühl und bie Raumanschauung.

Borerst aber ist jener Begriff bes absoluten Raumes, ben ber Philosoph gewonnen und gelegentlich erdrtert hatte, zu beweisen. Sen barin besteht die Absicht seiner letten vorkritischen Schrift, die mit den "Träumen" und den nächst vorhergehenden Untersuchungen genauer zusammenhängt, als einem Leser einleuchtet, der die Bedeutung und Entwicklung des Raumbegriffes in der ersten Periode Kants nicht vor Augen hat. Der Philosoph selbst erklärt, es sei der Zweck seiner Abhandlung, "zu versuchen, ob nicht in den anschauenden Urtheilen der Ausdehnung, bergleichen die Weskunst enthält, ein evidenter Beweis zu sinden sei: daß der absolute Raum, unabhängig von dem Dassein aller Waterie und selbst als der erste Grund der Wögslichkeit ihrer Zusammensehung, eine eigene Realität habe."*)

Um in der Beweissührung den nervus probandi sogleich richtig zu fassen, muß man das Ziel derselben kennen. Daß der Raum, ob er nun als Grund oder Folge gilt, jedenfalls ein Ersahrungsobject ist und eine eigene Realität hat, steht außer Zweisel. Es handelt sich nur um die Frage, welche von jenen beiden Bestimmungen dem Raume zukommt: ob er Grund- oder Folgebegriff, unabhängig oder abhängig, absolute oder relative Realität (Verhältniß) ist? Das erste soll bewiesen werden, indem das zweite widerlegt wird, und umgekehrt.

Wenn es Unterschiebe im Raum giebt, die sich aus den räumlichen Verhältnissen der Dinge niemals erklären lassen, so ist bewiesen, daß der Raum nicht blos ein Verhältnis der Dinge ausdrückt. Wenn jene Unterschiede durchgängig gelten und dergestalt, daß ohne sie die räumlichen Verhältnisse und Ordnungen der Dinge nicht unterschieden werden können, so ist dewiesen, daß jene Unterschiede sich auf den absoluten Raum beziehen und dieser also eine reale Geltung behauptet. Das räumliche Verhältnis der Dinge ist ihre Lage, wodurch die Nachdarschaft eines Dinges, sein Ort und die wechselseitige Beziehung der Derter bestimmt ist. Das wechselseitige Verhältnis der Lagen ist die Gegend, wodurch nicht mehr der Ort oder die Lage, sondern die Richtung derselben bestimmt wird. "Bei allem Ausgedehnten ist die Lage seiner Theile gegen einander aus ihm selbst hinreichend zu erstennen, die Gegend aber, wohin diese Ordnung der Theile gerichtet ist, bezieht sich auf den Raum außer denselben, und zwar nicht auf besseht sich

^{*)} Bon bem ersten Grunde bes Unterschiebes u. f. f. (Bb. III. S. 116),

Derter, weil dieses nichts anderes sein würde, als die Lage eben dersels ben Theile in einem äußeren Berhältniß, sondern auf den allgemeinen Raum als eine Sinheit, wovon jede Ausdehnung als ein Theil anzgesehen werden muß." Der Unterschied der Gegenden läßt sich nie aus dem räumlichen Berhältniß der Dinge abstrahiren und bezieht sich daher auf den absoluten Raum.*)

Ein Beisviel macht die Sache sogleich klar. Ich schreibe auf ein Blatt zweimal basselbe Wort; bie Buchstaben find genau bieselben, auch ihre räumliche Folge, also bas räumliche Verhältniß ist in beiben Wörtern vollkommen das gleiche; aber das eine Wort steht oben, das andere unten, ober jenes steht rechts, biefes links, ober bas erfte steht auf ber vorderen, dieses auf ber hinteren Seite bes Blattes. Wäre ber Raum nur bas Verhältniß ber Coorbination ber Theile, so wären jene beiben Wörter nicht zu unterscheiben. Gben so verhalt es sich mit ber rechten und linken Sand, mit bem Objecte und seinem Spiegelbilbe, mit zwei völlig gleichen und ähnlichen Raumgrößen, beren eine "bas incongruante Gegenstüd" ber anderen ift. Seten wir ben Fall, bas erste Schöpfungsstud sei eine Menschenhand, so mußte bieselbe entweder eine rechte ober linke sein. "Rimmt man nun den Begriff vieler neueren Philosophen, vornehmlich ber beutschen an, daß ber Raum nur in bem äußeren Berhältniß ber neben einander befindlichen Theile ber Materie bestehe, so wurde aller wirkliche Raum in dem angeführten Kalle nur berjenige fein, ben biefe Sand einnimmt. Beil aber gar fein Unterfchied in bem Berhältniß ber Theile berfelben unter sich stattfindet, fie mag eine rechter ober linke sein, so wurde biese Sand in Ansehung einer folden Eigenschaft gänzlich unbestimmt fein, b. h. sie wurde auf jebe Seite bes menschlichen Körpers paffen, welches unmöglich ift. Es ift hieraus flar: baß nicht die Bestimmungen des Raumes Folgen von den Lagen der Theile ber Materie gegen einanber, sonbern biese Folgen von jenen sind, und daß also in der Beschaffenheit der Körper Unterschiede angetroffen werben können, und zwar wahre Unterschiebe, die sich lediglich auf den absoluten und ursprünglichen Raum beziehen, weil nur burch ihn bas Verhältniß körperlicher Dinge möglich ist, und baß, weil ber absolute Raum kein Gegenstand einer äußeren Empfindung, sondern ein Grundbegriff ift, ber alle biefelben erft möglich macht, wir basjenige, was in ber Gestalt eines Körpers lediglich die Beziehung auf den reinen

^{*)} Ebenbaselbst. (S. 116.)

Raum angeht, nur burch die Gegenhaltung mit anderen Körpern vernehmen können."*)

Diese Beziehungen anf ben reinen Raum, wodurch wir die Richtungen ber Lage, rechts und links, oben und unten u. f. f. unterscheiben, laffen fich nicht burch Begriffe verbeutlichen ober logisch befiniren, sonbern nur anschauen: baber sind unsere Vorstellungen von den Gegenden im Raum Anschauungen, und wir werden ben Grundbegriff bes absoluten Raumes als eine Grundanschauung zu nehmen haben. Zeber körverliche Raum ist in brei Dimensionen ausgebehnt, die wir als brei Klächen vorstellen, die insgesammt einander rechtwinkelig schneiben. Die Alache, auf ber bie Länge unseres eigenen Körpers senkrecht fleht, nennen wir horizontal und unterscheiben burch bieselbe oben und unten: bie Alache, welche die Lange unseres Körpers senkrecht in zwei ähnliche Salften burchschneibet, bebingt ben Unterschied von rechts und links; bie britte Fläche, welche bie Lange unseres Körpers ebenfalls senkrecht burchschneibet und die vorige rechtwinkelig burchkreuzt, bedingt den Unterfcied ber vorberen und hinteren Seite. Es ift mithin flar, bag wir bie Gegenden im Raum nur in Beziehung auf unseren eigenen Körper ober burch bas Raumgefühl unferes forperlichen Dafeins mahrnehmen. Bermöge bes verschiebenen Gefühls ber rechten und linken Seite urtheilen wir über die Weltgegenden und orientiren uns im Weltraum. Diefes Raumgefühl ift für unfere Borftellung "ber erfte Grund bes Unterschiedes ber Gegenden im Raum". "Da wir alles, was außer uns ift, burch die Sinne nur infofern kennen, als es in Beziehung auf uns steht, so ift tein Wunder, daß wir von dem Verhältniß jener Durchschnittsflächen zu unserem Körper ben ersten Grund hernehmen, ben Begriff ber Gegenden im Raum zu erzeugen." **)

Auf das moralische Gefühl gründete Kant die ursprüngliche Borstellung von dem Verhältniß unseres Willens zum allgemeinen Willen, die Richtschur des sittlichen Lebens, die Orientirung in der moralischen Welt. Auf das Raumgefühl gründet er die ursprüngliche Vorstellung von dem Verhältniß unseres Körpers zur Körperwelt außer uns, die Richtschur, nach der wir die Gegenden im Raum unterscheiden, unsere Orientirung im Weltraum.

Was Kants gegenwärtige Ansicht vom Raum betrifft, so fassen wir das Ergebniß der letzten vorkritischen Schrift kurz zusammen: es

^{*)} Ebendas. (S. 121—22). — **) Ebendas. (S. 117 figd.).

giebt nur einen, absoluten, in brei Dimensionen ausgedehnten Raum, bieser absolute Raum bedingt als Realgrund die Möglickeit der Materie, er bedingt als Grundanschauung die Möglickeit unserer Vorftellung der Körperwelt; die Ursprünglickeit desselben gilt sowohl im subjectiven als objectiven Sinn, er ist zugleich "Grundbegriff" in uns und Realität außer uns. Es ist daher unbegründet und irrig, wenn Trendelenburg wiederholt behauptet, Kant habe nicht an die Möglickeit gedacht, daß Raum und Zeit subjectiv und objectiv zugleich sein können, dieser Mangel habe eine "Lücke" in seiner Lehre gelassen.*) Was den Raum betrifft, so hegte Kant Jahre lang die Ansicht, welche Trenzbelenburg bei ihm vermißt; sie zu beweisen, schrieb er seine lehte vorfritische Schrift.

Die Lehre, daß der Raum eine ursprüngliche, nicht weiter abzuleitende Borstellung ausmacht, bleibt und geht in die kritische Philosophie sider. Es wird nur der Charakter dieser Borstellung so fixirt werden müssen, daß die Bezeichnung zwischen Begriff und Anschauung nicht mehr schwankt. Die Schwankung betrifft mehr den Sprachgebrauch als die Sache, denn es ist schon einleuchtend genug, daß die Naumvorstellung den Charakter der Anschauung hat. Fraglich bleibt nur: ob der Raum Anschauungsobject oder bloße Anschauung ist? Im ersten Fall ist er real, im zweiten ideal. Daher handelt es sich, kurz gesagt, noch um die Realität oder Ibealität des Raumes. Mit der Entscheidung dieser Frage eröffnet sich die kritische Philosophie. So nahe kommen sich hier die beiden Perioden in dem Ideengange unseres Forschers; so weit sind sie eben hier noch von einander entsernt! Der entscheidende Schritt fällt in das Jahr 1769.

III. Unterschied ber theoretischen und praktischen Bermögen.

1. Die theoretische Bernunft.

Die bisherige Untersuchung ist in die verschiedenen Arten der theoretischen Vernunftkräfte bereits so weit eingedrungen, daß der bloße Verstand und die sinnliche Wahrnehmung wie Anschauung geschieden sind und die Feststellung dieser Unterschiede nur noch die letzte Hand

^{*)} A. Trenbelenburg: Logische Untersuchungen (2. Aufl. Bb. I. S. 163); Historische Beitr. zur Philosophie (Bb. III. S. 246—48). Bgl. meine Schrift: Anti-Trenbelenburg (2. Ausl. S. 45—48).

erwartet. Es ist schon einleuchtenb, daß unsere Erkenntniß in Mathematik und Ersahrung besteht, soweit Geltung und Umfang der letzteren reichen; daß es keine Metaphysik der Dinge an sich giebt, daß eine solche Einsicht auch keine Ersahrung liefert. Das Object der Ersahrung ist die Sinnenwelt, das der äußeren Ersahrung die Körperwelt, die den Raum erfüllende und in ihm wirksame Materie. Die Begriffe der Materie wie der Bewegung und Ruhe sind festgestellt, sie behalten und bewähren ihre Geltung unter dem kritischen Gesichtspunkt; die Ergebnisse, die der Philosoph auf diesem Felde seiner naturphilosophischen Forschung in den Jahren 1755—58 gewonnen hatte, bleiben so gut als unverändert.

2. Das moralische und afthetische Gefühl.

Auch sind wir schon belehrt, daß von den theoretischen Sinsichten die sittliche Gesinnung nicht abhängt, sondern eine völlig originale und selbständige Geltung behauptet. Zwar sett Kant den bewegenden und erzeugenden Grund der sittlichen Welt noch in jenes moralische Gestühl, das er unter die elementaren Bedingungen der menschlichen Natur rechnet und von dem ästhetischen Gefühl noch nicht wesentlich unterschet, aber die Ursprünglichseit und Unabhängigseit der Moralitätsteht ihm sest. Wenn unter dem kritischen Gesichtspunkt an die Stelle des moralischen Gesühls die praktischen Gesichtspunkt an die Stelle des moralischen Gesühls die praktischen Vann ergiebt sich von selbst, daß auch das moralische Gesühl nicht mehr von dem ästhetischen abhängt, und dieses unter dem Gesichtspunkte der kritischen Philosophie eine ganz neue Untersuchung und Begründung sordert, die in der "Kritik der Urtheilskraft" ausgesührt wird.

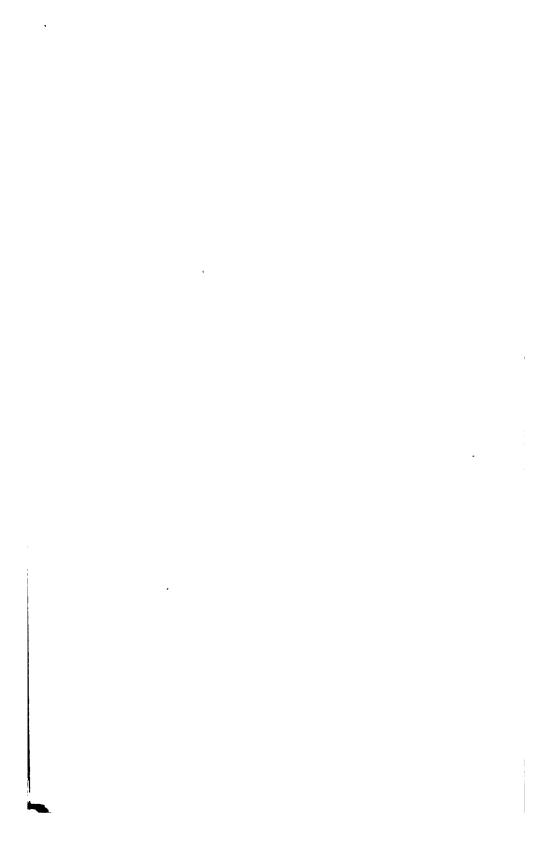
3. Die kritischen Fragen.

Jest sehen wir, welche Aufgaben der kritischen Forschung bevorstehen; sie soll die Vernunftgrenzen erkennen und darum die Vernunftzvermögen ergründen: die Möglichkeit der wahren Erkenntniß, der sitt-lichen Gesinnung, des ästhetischen Gefühls. Sie beginnt mit der ersten Aufgabe, die, wie wir gefunden haben, aus dem Resultat der früheren Untersuchungen zunächst hervorging. Von den Sinsichten der menschlichen Vernunft war die Erkenntniß der intelligibeln Welt verneint, die der sinnlichen bejaht worden, aber so, daß die Erfahrung auf die Wahrenehmung eingeschränkt wurde und nicht den Werth einer allgemeinen

und nothwendigen Erkenntniß beanspruchen durfte. Unbestritten und unbestreitbar galt nur die Mathematik. Daher wird die erste aller Untersuchungen dieser Frage gewidmet sein: wie ist reine Mathematik möglich? Da nun bereits feststeht, daß der Raum einen ihrer Grundsbegriffe ausmacht, und die Größen als solche nicht blos den Raum, sondern auch die Zeit voraussetzen, so enthält die Frage: "was ist Raum und Zeit?" das erste aller Themata der kritischen Forschung. Wir werden sehen, wie in der Inauguralschrift vom Jahre 1770 diese Frage gelöst wird. Damit ist die kritische Epoche begonnen und einsgesührt. Die Frage nach der Möglichkeit der Erkenntniß ihrem ganzen Umsange nach sindet ihre Auslösung erst in der Kritik der reinen Verzuuft. Damit ist die kritische Epoche ausgesührt. Diese Grundlegung der kritischen Philosophie darzustellen, ist die Ausgabe des solgenden Buchs.

Zweites Buch.

Grundlegung der kritischen Philosophie.



Erftes Capitel.

Das Gebiet der Vernunftkritik nach Umfang und Eintheilung. Kritik und Metaphnik.

I. Feststellung ber beiben Erkenntnifvermögen.

Die Metaphysik foll "eine Wissenschaft von ben Grenzen ber menschlichen Bernunft" werben; bie Lösung biefer Aufgabe führt zur Kritik der reinen Vernunft und zur Begründung einer neuen Metaphysit als einer objectiven Erkenntniß, beren Möglichkeit hume und aus gleichen Gründen auch Rant am Schluß feiner ersten Periode verneint hatte. Denn sein Stepticismus galt nicht blos ber bogmatischen Metaphysik, sondern auch dem bogmatischen Empirismus, nur die Mathematik und Moral blieben unangefochten; von biefem fleptischen Standpunkt zum fritischen bahnte sich Rant seinen eigenen Weg ohne Borbild und Führer. Der bogmatifche Standpunkt hatte sich zu ben Bedingungen einer mahren Erkenntniß durch die menschliche Vernunft voraussesend verhalten; ber steptische verhielt fich zu biefen vorausgesetzen Bedingungen verneinend und bing barum in seiner Wurzel noch mit bem Dogmatismus zusammen; erft der kritische verhält sich untersuchend und stellt die Frage nach ber Möglichkeit wahrer Erkenntniß burch die menschliche Vernunft auf Grund einer gründlichen Prüfung ber letteren.

Es hieß die menschliche Bernunft mit einem Lande vergleichen, wenn ihre Grenzen ein Gegenstand der Erforschung sein sollten. Das Bild lag unserem Philosophen nahe genug, er hat es gern gebraucht und wiederholt. Gleich in der Stelle, wo er das erste mal die neue Aufgabe der Metaphysik in diesem geographischen Bilde ausdrückt, orientirt er uns noch in demselben Bilde über seinen damaligen Standpunkt. "Da ein kleines Land jederzeit viel Grenze hat, überhaupt auch mehr daran liegt, seine Besitzungen wohl zu kennen und zu behaupten, als blindlings aus Eroberungen auszugehen, so ist dieser Rutzen der

erwähnten Wissenschaft ber unbekannteste und zugleich ber wichtigste, wie er benn auch nur ziemlich spät und nach langer Erfahrung erreicht wird. Ich habe diese Grenzen hier zwar nicht genau bestimmt, aber doch insoweit angezeigt, daß ber Leser bei weiterem Nachbenken sinden wird, er könne sich aller vergeblichen Nachforschung überheben in Ansehung einer Frage, wozu die Daten in einer anderen Welt, als in welcher er empsindet, anzutressen sind. Ich habe also meine Zeit verloren, damit ich sie gewönne."*)

Man gewinnt die Zeit, wenn man sich unmögliche Aufgaben er= spart, und als solche galt unserem Philosophen die Erkenntnig ber überfinnlichen Welt. Indeffen mußte jest feine nächste Aufgabe fein, vor allem die Bernunftgrenzen "genau zu bestimmen", mas nicht geschehen konnte, ohne die Vernunftkräfte, nämlich unsere Erkenntnißvermögen, genau bestimmt zu haben. Gine folde Art ber Bestimmung forberte aber eine Art ber Unterscheibung, bie bem Fundamente bet gesammten bogmatischen Philosophie widersprach und eine völlig neue Aufgabe einführte. Als das einzig wahre Erkenntnisvermögen galt bei den Rationalisten (Metaphysikern) der bloke Verstand oder bas klare und deutliche Denken, bei ben Empiristen (Sensualisten) bagegen bie finnliche Wahrnehmung: baber bestand die beiben gemeinsame Borausfetung, baf es nur ein mabres Ertenntnifvermögen gebe, alfo Sinnlichkeit und Berstand nicht ber Art, sonbern blos bem Grabe ihrer Rlarheit nach verschieben seien.**) Die sinnlichen Vorstellungen sind als folde unklar und verworren, erft ber Verstand macht fie klar und beutlich: so bachten die Metaphysiker. Umgekehrt verhielt es sich bei den Empiristen: hier galten die finnlichen Eindrücke als die klarsten und beutlichften Borftellungen, die Begriffe bagegen für beren verblaßte Abbilder, die um so verworrener und unklarer sind, je abstracter sie werden. Setzen wir nun ben Fall, daß einerseits sich Erkenntniffe nachweisen laffen, die vollkommen finnlich ober anschaulich und zugleich vollkommen klar und beutlich sind, daß andererseits Vorstellungen existiren, die gar nicht sinnlich und boch verworren sind, so wurde aus biefen beiden Thatsachen erhellen: bag 1. unser sinnliches Borstellungsvermögen nicht als solches bie Klarheit entbehrt, und unser intellectuelles Borftellungsvermögen nicht als folches die Klarheit besitt; daß 2. die Grade ber

^{. *)} Träume eines Geisterschers u. s. f. Th. II. Hptst. II. (Bb. III. S. 105). — **) S. oben Buch I. Cap. II. S. 14 sigd.)

letteren nicht unsere vorstellenden Kräfte, sondern nur die logische Art unserer Borstellungen betrifft, daß es daher 3. in unserer Bernunft zwei Bermögen giebt, die in Rücksicht der Erkenntniß zu unterscheiden und in Absicht auf dieselbe zu prüfen sind: das sinnliche und intellectuelle (Sinnlickeit und Berstand).

Run hatten sich die Thatsachen zu diesen Folgerungen unserem Philosophen ichon in seinen vorkritischen Untersuchungen ergeben. Er hatte entbeckt, daß unser intellectuelles Vermögen (Verstand) nichts anberes als die Verbeutlichung gegebener Begriffe zu leisten vermöge, aber bei weitem nicht im Stande sei, alle Begriffe biefer Art zu verbeutlichen; es sei unfähig, die Begriffe der Realität und des Real= grundes, des Guten und Schönen, des Raumes und ber Zeit u. f. f. zu erklären: so hatte sich ihm die Voraussetzung von der alleinigen Klarheit und alles erleuchtenden Kraft des Denkens, wie von der Evidenz ber Metaphyfit als falfch erwiefen. Gbenfo batte er gefunden, bag im Unterschiebe von ben metaphyfischen Begriffen bie mathematischen vermöge ber Construction ober ber synthetischen Art ihrer Entstehung anschaulich und vollkommen klar sind: die Voraussetzung von der burchgängigen Unklarheit ber finnlichen Erkenntniß war auch falfc. Wer in ber Verstandeserkenntniß alle Klarheit zu besitzen ober zu erreichen glaubt, ber laffe fich vom Gegentheil belehren burch ben Zustand ber Metaphyfit, und wer in ber Sinnlichkeit nichts als verworrene Erkenntniß fieht, überzeuge fich vom Gegentheil burch die Thatsache ber Geometrie.

"Hieraus erhellt", fagt Rant in seiner Inauguralschrift, "daß man bas Sinnliche wie bas Intellectuelle schlecht erklärt, wenn man jenes für verworrene Erkenntniß, dieses für beutliche ausgiebt. Grade der Klarheit sind lediglich logische Unterschiede, welche die gegebenen Borstellungen, die aller logischen Bergleichung zu Grunde liegen, gar nicht berühren. Sinnliche Objecte können fehr beutlich, intellectuelle sehr verworren sein. Das erste bemerken wir in der Geometrie, biefem Mufter aller finnlichen Ertenntniß, bas andere in ber Metaphysit, biesem Organon aller intellectuellen. Wie fehr biese lettere fich auch bemüht, die Nebel unferes Verstandes zu zerstreuen, so gelingt es ihr boch nicht immer mit fo großem Erfolge, als der Mathematik. Die geometrischen Ginsichten find bei aller ihrer Deutlichkeit finnlichen Urfprungs, die metaphysischen bleiben, wie verworren sie auch sein mogen, intellectuell." "Die Lehre von ben Principien bes reinen Berftandesgebrauchs ift bie Metaphysit. Die Wiffenschaft von bem Unterschiebe zwischen ber sinnlichen und intellectuellen Erkenntniß ist die Propädeutik zu jener Wetaphysik. Diese meine Inauguralschrift giebt sich als Probe einer solchen Propädeutik."*)

II. Untersuchung ber beiben Erkenntnifvermögen.

1. Auseinanberfetung ber Grunbfrage.

Mit ber erkannten und festgestellten Unterscheibung jener beiben Vermögen beginnt die fritische Philosophie. Sollen die Grenzen der Bernunft erforscht werden, so muß man die Gebiete kennen, nach deren Grenzen gefragt wird: die nächsten Gebiete find unsere Erkenntnißvermögen, die Grenzen berselben sind ihr Ursprung und ihre Schranken. Demnach theilt sich die Erforschung ber menschlichen Vernunft in die Untersuchung ber Sinnlichkeit und die des Verstandes. frage nach der Möglichkeit einer wahren Erkenntniß durch die menschliche Vernunft theilt sich bemnach in biese beiben Fragen: wie ist eine solche Erkenntniß möglich kraft ber sinnlichen und wie kraft ber benkenben Bernunft? Wir wiffen, daß Kant die in unserer Bernunft enthaltenen Bebingungen ber Erkenntniß (weil sie ber letteren vorausgehen) mit bem Ausbrud "a priori" ober "transscenbental" bezeichnet; ber zweite Ausbruck bezeichnet auch die Erforschung jener Principien.**) Daher heißt die Untersuchung der Sinnlichkeit in Absicht auf die Erfenntniß "transscendentale Aefthetit", bie bes Berftanbes in gleicher Absicht "transscendentale Logit": so nennt der Philosoph die beiden Haupttheile, in welche die "Elementarlehre" seiner Vernunftfritik zerfällt.

Alle Erkenntniß geht auf ben Zusammenhang ober die Ordnung der Dinge, deren Inbegriff die Welt ausmacht. Gegenstand der sinnslichen Erkenntniß ist die sinnliche Welt, Gegenstand der intellectuellen die intelligible. Die Lehre von dem Unterschiede und der Tragweite der Sinnlicheit und des Verstandes fällt daher zusammen mit der Frage nach der Erkennbarkeit oder nach der Form (Ordnung) und den Principien der sinnlichen und intelligibeln Welt. Daher gab der Philosophseiner Inauguralschrift den Titel: "De mundi sonsibilis atque intelligibilis forma et principiis". Wir sprechen jetzt nur von den Aufgaben und Fragen der Kritik, nicht von deren Lösung; wir orientiren uns erst über das Feld der Kritik, bevor wir dasselbe durchwandern.

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio II. § 7—8 (Op. Vol. III. pag. 134). — **) S. oben Cap. I. S. 5.

Die Grundfrage ber Kritik lautet: Bie ift die Thatsache ber Erkenntniß möglich ober welches find bie Bedingungen, woraus fie folgt? Diese Frage will genau auseinanbergesett werben, benn sie gliebert fich in eine Reihe von Fragen. Bevor man untersucht, wie eine Thatsache möglich ift, muß man gewiß sein, daß sie existirt; wenigstens in der exacten Forschung wird man sich nie darauf einlassen, einen Kall zu untersuchen, ber möglicherweise zu ben Chimaren gehört. Darum muß zuerft gefragt werben: ift bie Erfenntnig überhaupt eine Thatsache? Man weiß, daß dieser Bunkt nicht unbedenklich ift. und daß namentlich ber Scharffinn ber Skeptiker von jeher mit ber Möglichkeit ber Erkenntniß zugleich beren Thatsächlichkeit bestritten bat. Auch ist diese Frage nicht so leicht und ohne weiteres zu beantworten. Wenn wir von irgend einer Sache bestimmen sollen, ob sie existirt, muffen wir zuvor ihre Merkmale genau kennen. Wenn wir nicht wissen. was elliptische und parabolische Linien find, so können wir unmöglich entscheiben, ob es in Wirklichkeit Ellipsen und Barabeln giebt. wird por allem gefragt werben muffen: mas ift Erkenntniß? biefe brei Fragen zerlegt sich baber bas Grundproblem ber fritischen Philosophie: 1. was ist Erkenntniß? 2. ist die Erkenntniß factisch? 3. wie ift bieses Factum möglich? Die Fragen sind so geordnet, baß nur, wenn die vorhergebende gelöft ift, die folgende gestellt werden barf. Diese ganze Art, wie Kant seine Kritik ber Vernunft einleitet, vergleicht fich bem Berfahren einer juriftischen Untersuchung. Soll ein Fall aus bem Rechtsleben entschieden werden, so ift zuerst die Thatsache selbst mit aller Bunktlichkeit festzustellen; erft wird ber Fall constatirt, bann wird er aus Rechtsgrunden beurtheilt und entschieden ober beducirt. Rant hat es mit ber Rechtsfrage ber menschlichen Erkenntniß zu thun, er will, juriftisch zu reben, der Erkenntniß den Proces machen. erste ift, daß der Proces instruirt, das zweite, daß er abgeurtheilt wird. Anstruirt wird die Sache der Erkenntniß, indem man zeigt, worin ihr Fall besteht und daß berfelbe vorliegt; entschieben wird die Sache, inbem man die Möglichkeit der Erkenntniß barthut ober nachweist, auf welches Recht sich dieselbe gründet. Die erste Frage ist die "quaestio facti", die zweite die "quaestio juris".

Es ist die Kleinigkeit nicht, die es manchem scheinen möchte: eine Thatsache zu constatiren. Dazu gehört in allen Fällen eine richtige Besobachtung, ein sicheres, sachkundiges Urtheil, welches ohne Unterricht und wissenschaftliche Betrachtungsart keiner besitzt. Um z. B. eine ges

schichtliche Thatsache zu constatiren, b. h. genau festzustellen, was sich in einem bestimmten Falle wirklich begeben hat, bazu gehört eine kritische Quellenkenntniß, die bas Geschäft bes Siftorikers ausmacht. Um einen Lorgang in ber Körperwelt zu conftatiren, ein physikalisches Factum, bazu gehört nicht die erste beste Wahrnehmung, sondern der unterrichtete Berftand des Physikers, der dem Nichtphysiker fehlt. Gine unkundige Beobachtung wird unfreiwillig die wahrgenommene Thatsache entstellen und unrichtig wiebergeben; man barf von ihr bie richtige Darstellung nicht erwarten, aber man bürfte erwarten, daß sie schweigt. folde unkundige und barum schiefe Auffassungen werben die Begriffe von dem, mas fich begiebt oder begeben hat, auf eine unglaubliche Beise verfälscht und verdorben; auf diesem Wege verbreiten sich in ber Welt bie meisten Jrrthumer. Erft muß man wiffen, mas geschieht, bevor man überhaupt mit einiger Sicherheit untersuchen kann, warum es geschieht. In der Schwierigkeit, die Thatsache ju constatiren, liegen die meisten physikalischen und historischen Probleme. Es ist dogmatisch, eine Thatsache auf guten Glauben anzunehmen; kritisch bagegen, vor allem zu fragen, wer die Thatsache constatirt hat, und barnach seine Ansicht zu fassen. Handelt es sich um einen Rechtsfall, so constatire biefe Thatsache niemand als ber Jurift; handelt es sich um die Thatsache ber Erkenntnig, so sei es ber Philosoph, ber ben Fall constatirt, und diefer Fall ist ber unfrige.

2. Analytische und synthetische Urtheile.

Zebe Erkenntniß ist ein Urtheil ober eine solche Verbindung zweier Vorstellungen, worin die eine von der anderen ausgesagt wird, sei es bejahend oder verneinend. Aber nicht jedes Urtheil ist schon Erkenntniß. Niemand wird Urtheile, die sich von selbst verstehen, für wissenschaftliche Sinsichten halten. Wenn Vorstellungen in Form eines Urtheils verbunden werden, so sind zwei Fälle möglich: die beiden Vorstellungen sind entweder gleichartig oder verschieden, die eine ist in der anderen (das Prädicat im Subject) entweder enthalten oder nicht. So liegt z. B. in dem Begriffe des Körpers das Merkmal der Ausdehnung, nicht das der Schwere. Die bloße Vorstellung des Körpers reicht hin, um durch deren Verdeutlichung zu urtheilen: "der Körper ist ausgedehnt"; sie reicht nicht hin, um zu urtheilen: "der Körper ist schwer". Ich kann die Vorstellung des Körpers nicht haben ohne die der Ausdehnung; daher entsteht das erste Urtheil durch eine bloße Zerglieberung des gegebenen Begriffs: es ist

analytisch. Dagegen kann ich die Borstellung des Körpers wohl haben, obne die der Schwere, wie denn der mathematische Beariff des Körpers nichts von einer folden Gigenschaft enthält; ich muß ben Druck bes Rörpers ober seine Wirkung auf einen anderen erft erfahren, um zu urtheilen: "ber Körper ift schwer"; bie bloße Vorstellung eines Dinges enthält nichts von Wirkung, nichts von Kraft; baber entsteht bas zweite Urtheil nicht durch Bergliederung einer, sondern durch Berknüpfung zweier verschiedener Begriffe: es ift nicht analytisch, sondern synthetisch. Alle Urtheile sind entweder analytisch ober synthetisch: die analytischen erweitern meine Borftellung nicht, sie erläutern sie blos, indem sie benfelben Beariff näher bestimmen ober verbeutlichen; bagegen die synthetischen erweitern meine Borftellung, indem sie verschiedene Begriffe verknüpfen, also bem Subjecte im Pradicat etwas hinzufügen, bas mit ber bloken Vorstellung bes Subjects keineswegs gegeben mar. verhalten sich ju bem gegebenen Begriff (bes Subjects) blos erläuternd, biese bagegen erweiternb. Nun fann in Bahrheit alle Erkenntniß, die den Namen verdient, nur darin bestehen, daß sie meine Vorstellung erweitert, daß ich verschiebene Vorstellungen, verschiebene Thatsachen verknüpfe und auf diese Weise ben Zusammenhang ber Dinge begreife. Wir muffen barum erklären: alle Erkenntniß besteht in fynthetischen Urtheilen. Derfelbe Unterschied analytischer und fynthetischer Urtheile galt schon bei Sume.

3. Synthetische Urtheile a priori.

Indessen ist diese Erklärung noch zu weit, denn nicht jedes synthetische Urtheil ist schon Erkenntniß. Wenn die Verknüpfung zweier verschiedener Vorstellungen, wie sie in dem Urtheile "A ist B" behauptet wird, nur zufälliger Weise und nur für dieses oder jenes Individuum gilt, so sehlt ihr diejenige Nothwendigkeit und Allgemeinheit, die jede wissenschaftliche Sinsicht fordert. Daher muß ein wahres Erkenntnisurtheil nicht blos synthetisch, sondern zugleich so beschaffen sein, daß es in allen Fällen und für jedermann sesstsche So beschaffen sein, daß es in allen Fällen und für jedermann sesstsche Unsere Erfahrung kennt immer nur einzelne Fälle, es ist unmöglich, daß sie alle in sich begreift, es giebt keine Bürgschaft, daß die ihr bekannten Fälle alle vorhandenen, alle möglichen sind. Selbst die reichste Erfahrung darf sür ihre Urtheile nur "comparative", nie "strenge Allgemeinheit" beanspruchen. Bacon, der alle menschliche Erkenntniß auf die Erfahrung einschränkte, warnte stets vor jenen allgemeinen Sägen, die er "axiomata generalissima"

nannte. Die nothwendige und allgemeine Geltung unserer Urtheile ist nie durch bloße Erfahrung gezeben. Was nur durch Erfahrung gezeben ist, empfangen wir sinnlich, denn es folgt aus der Wahrnehmung und ist deshalb ein "Datum a posteriori". Was dagegen unabhängig von aller Erfahrung vor derselben gegeben ist, gilt als ein "Datum a priori". Demnach besteht alle wahre Erkenntniß, weil sie nothwendige und allgemeine Geltung haben muß, in "synthetischen Urtheilen a priori". So lautet die Antwort auf die erste Frage: was ist Erzkenntniß?

Die zweite betraf die Thatsache ber Erkenntniß. Substituiren wir ber letteren ihren in ber obigen Formel ausgemachten Werth, so beißt bie Frage: giebt es synthetische Urtheile a priori? Wenn die porhandenen Wiffenschaften solche Urtheile enthalten, muß die Antwort bejahend ausfallen. Da die Logik nur analytische Urtheile liefert, kann sie bei dieser Brüfung nicht in Betracht kommen. Die Gegenstände ber wirklichen Erkenntnif find etweber sinnlich ober nicht sinnlich; die finnlichen sind entweder folche, die wir felbst erzeugen (construiren), wie Figur und Rahl, ober fie erfcheinen uns als von außen aegebene Dinge: die Wissenschaft der in sinnlicher Anschauung erzeugten ist die Mathematik, die der sinnlich gegebenen ist die Physik, die des Uebersinnlichen bie Metaphysit im engern Sinn. Es werben baber zu einer umfaffenben Brufung diese brei Wiffenschaften abgehört werben muffen, ob ihre Urtheile ben fraglichen Bebingungen entsprechen. Dabei kommt jest nur ihre Eriftenz, nicht beren Rechtmäßigkeit in Frage. Es wird blos gefragt, ob es synthetische Urtheile a priori giebt, ob die genannten Wissenschaften in dieser Weise urtheilen, nicht ob sie mit Recht so urtheilen?

Ein Grunbsat ber Geometrie lehrt: "Die gerade Linie ist ber kürzeste Weg zwischen zwei Punkten". Man braucht sich biesen Satz nur anschaulich vorzustellen, um mit völliger Klarheit einzusehen, daß er in allen Fällen gilt und fein Gegentheil unmöglich ist; es wird niemand einfallen zu warnen, man müsse mit dem Satze behutsam sein, noch habe man nicht genug Ersahrungen gemacht, um die Behauptung für alle Fälle zu wagen; es könnte sich ereignen, daß einmal die krumme Linie zwischen zwei in derselben Sbene gelegenen Punkten der kürzere Weg sei. Der Satz gilt unabhängig von aller Ersahrung, wir wissen von vornherein, daß er sich in aller Ersahrung bewähren wird: er ist eine Erkenntniß a priori. Ist er analytisch ober synthetisch? Dies ist die

entscheibende Frage. In dem Begriff der geraden Linie, wenn wir benselben noch so genau zergliedern, ist die Vorstellung des kürzesten Weges nicht enthalten; eine andere Vorstellung ist gerade, eine andere kurz. Wie also kommen wir von der ersten zur zweiten, so daß wir beide nothwendig verbinden? Es giebt dafür nur einen Weg: wir müssen die gerade Linie ziehen, in der ebenen Fläche den Raum von einem Punkte zum anderen in unserer Anschauung durchlaufen, um sogleich einzusehen, daß es zwischen zwei Punkten nur eine gerade Linie giebt, daß diese kürzer ist als jede andere Verbindung. Wir müssen die Linie construiren d. h. ihren Begriff versinnlichen oder in Anschauung verswandeln, d. h. dem Begriffe die Anschauung hinzusügen; das Urtheil ist mithin synthetisch: es ist ein synthetisches Urtheil a priori.

Nehmen wir ben arithmetischen Sat: 7+5=12. undenkbar, daß die Summe dieser beiben Größen jemals eine andere Rahl giebt als zwölf; ber Sat ift schlechterbings nothwendig und allgemein: er ist ein Urtheil a priori. Ift bieses Urtheil analytisch ober synthetisch? Es wäre analytisch, wenn in ber Vorstellung 7 + 5 als Merkmal 12 enthalten ware, so daß ohne weiteres die Gleichung erhellte. Aber ohne weiteres erhellt sie nicht. 7 + 5, bas Subject unseres Sates, saat: summire die beiben Größen! Das Brädicat 12 saat, baß sie summirt sind. Das Subject ift eine Aufgabe, bas Bräbicat ift bie Lösung. In der Aufgabe ist die Lösung nicht ohne weiteres enthalten; in den Summanden liegt nicht fofort die Summe, wie bas Merkmal in ber Borstellung. Wäre bies ber Fall, so mare es nicht nothig zu rechnen. Um das Urtheil 7 + 5 = 12 zu bilben, muß ich dem Subject etwas hinzufügen, nämlich die anschauliche Abdition; das Urtheil ist mithin synthetisch: es ift ein synthetisches Urtheil a priori. Wir constatiren bemnach die Thatsache, daß die Mathematik synthetische Urtheile a priori enthält.

Es ist ein Grundsat ber Physik, daß jede Beränderung in der Natur ihre Ursache hat, d. h. daß sie eine Begebenheit ist, die eine andere voraussetzt, auf die sie nothwendig folgt. Es kann dem Physiker nicht einfallen, diesen Sat von der Erfahrung abhängig zu machen; es kann ihm nicht einfallen zu behaupten, er habe ihn aus der Erfahrung geschöpft, sonst müßte er ihn durch die Erfahrung beweisen, und da die letztere niemals alle Fälle umfaßt, so dürste er nicht sagen: alle Beränderung hat ihre Ursache; er dürste diesen Sat nicht als Grundsat ausstellen. Aber als solchen stellt er ihn auf, er behauptet ihn mit der

vollsommenen Ueberzeugung, daß niemals in der Natur eine Beränderung eintreten könne, die keine Ursache habe; eine solche Beränderung würde die Möglichkeit aller Physik ausheben: der Sat gilt a priori. Zugleich sagt er, daß zwei verschiedene Begebenheiten nothwendig zussammenhängen, daß die zweite der ersten nothwendig folgt; also ist der Sat synthetisch: er ist ein synthetisches Urtheil a priori, das wir als Thatsache von Seiten der Physik sessiellen.

Prüfen wir noch das Zeugniß der Metaphysik, sofern sie eine Erkenntniß des Uebersinnlichen oder der Dinge an sich sein will, sofern sie aus bloßer Vernunft über die Substanz der Seele, über den Anfang der Welt, über das Dasein und die Sigenschaften Gottes urtheilt. Alle diese Objecte können nicht sinnlich wahrgenommen, sie können nur gedacht werden; sie sind nicht Sinnenobjecte, sondern Gedankendinge, deren Realität jene Metaphysik behauptet. Sin Gedankending ist eine bloße Vorstellung, ein existirendes Wesen ist mehr; es ist etwas ganz annderes, od ich dieses oder jenes zu sein denke, etwas ganz anderes, od ich es wirklich bin. Wenn ich von einem Gedankendinge urtheile, daß es existirt, so habe ich die Vorstellung des Subjects im Prädicate erweitert, also synthetisch geurtheilt. Existenzialsätze sind immer synthetisch. Was wäre die Metaphysik, wenn ihre Urtheile nicht Scissenzialsätze wären? Ihre Urtheile also sind synthetisch und zugleich, weil sie nicht aus der Ersfahrung geschöpft sind, a priori.

Wir constatiren die Thatsache, daß Mathematik, Physik, Metaphysik synthetische Urtheile a priori enthalten, daß also solche Urtheile existiren; es bleibe dahingestellt, ob mit Recht oder Unrecht. Damit ist die "quaestio facti" gelöst, und wir stehen vor der "quaestio juris", dem eigentlichen Thema der Kritik: wie ist die Thatsache der Erkenntniß möglich? In unserer Formel ausgedrückt: wie sind synthetische Urtheile a priori möglich? Genau in dieser Fassung steht das Erskenntnißproblem an der Spike der kritischen Philosophie.

III. Bernunftkritik und Metaphysik.

Bevor wir auf die eigentliche Rechtsfrage der Erkenntniß eingehen, müssen wir an dieser Stelle einige zum Verständniß der kantischen Phisosophie wesentliche Erläuterungen geben. Durch zwei Merkmale ist das Erkenntnißurtheil vollständig bestimmt: es ist synthetisch und a priori. Vermöge des ersten Merkmals unterscheidet es sich von den analytischen

Urtheilen des bloßen Verstandes, vermöge des zweiten unterscheidet es fich von allen empirischen Urtheilen, die wir aus ber Wahrnehmung icopfen. Diefer Unterschied finde nach beiben Seiten ben bezeichnenben Ausbruck. Wir nennen mit Kant diejenige Sinsicht, die a priori ftattfindet d. h. unabhängig von aller Erfahrung aus der bloßen Vernunft folgt, eine reine Erkenntniß. Der Ausbruck fagt, daß sie nicht empirisch ift. Die Grundfate ber Logit, ber Sat ber 3bentität und bes Wiberspruchs und was baraus folat, find reine Erkenntnisse, weil fie aller Erfahrung vorausgeben, aber sie find nicht wirkliche Erkenntnisse, weil fie unsere Beariffe nur verbeutlichen, aber nicht erweitern. Die Mathematit, beren Erkenntniffe fämmtlich a priori find, nennt Rant reine Rathematif im Unterschiede von ber angewandten. Den Inbegriff berienigen Erkenntnisse, die von der Natur durch bloke Bernunft moglich find, nennt er reine Physik im Unterschiebe von ber empirischen. Und da es sich im Sinne seiner Kritik nur um die Möglichkeit ber reinen Erkenntniß handelt, so werben die Specialfragen in ihrer bestimmten Fassung so lauten: "wie ist reine Mathematik und wie ist reine Naturwiffenschaft möglich?"

Wenn nun die reine Erkenntniß zugleich in synthetischen Urtheilen besteht und sich baburch als eine wirkliche ober reale Einsicht im Unterschiebe von der logischen charakterisirt, so nennt Kant eine solche Erfenntniß metaphysisch. Synthetische Urtheile a priori sind metaphysisch. Und da die Aritik der reinen Bernunft nichts anderes untersucht als die Möglichkeit folder Urtheile, fo kann ihre Gefammtfrage kurzweg fo ausgebrudt werden: "Ift überall Metaphyfit möglich und wie?" Man muß mit diesem Ausbrucke, der zunächst immer eine unbestimmte Borftellung hervorruft, sehr vorsichtig sein, namentlich bei Rant, ber ihn nicht immer in bemselben Sinne braucht. Erst hier ift ber Bunkt, um uns über bas vielbeutige Wort genau zu verständigen. Metaphysik in ihrem weitesten Berstande ist die allgemeine und nothwendige Er= kenntniß der Dinge, sofern sie synthetisch ist: in diesem Sinne unterscheibet fie fich von ber Logik, welche nicht synthetisch urtheilt, und von ber finnlichen Erfahrung, die weber allgemein noch nothwendig ist. Auch Aristoteles begriff unter seiner πρώτη φιλοσοφία, ber später sogenannten Metaphyfit, die Biffenschaft von ben erften Gründen ober den Brincipien der Dinge, also eine reale Erkenntnif a priori. Wenn Kant frägt: "Ift überall Metaphysik möglich?" so versteht er barunter ben Inbegriff aller Erkenntniffe burch reine Bernunft, fofern biefelben real find, b. h. alle, ausgenommen die logischen. In diesem Sinne würde auch die Mathematik zur Rategorie ber metaphysischen Erkenntniß gehören. Doch bier finbet jener Unterschied ftatt, ben Rant schon früher entbedt hatte: beibe find Erkenntnisse a priori, beibe find in bemfelben Sinne "rein", aber nicht in bemfelben Sinne real. Die Gegenstände ber Mathematik sind nicht die wirklichen Dinge: jene find burch uns gemacht, biefe find uns gegeben. In ber Mathematik besteht bie Synthese des Urtheils in der angeschauten Construction; bei den wirklichen Dingen besteht sie in ber gebachten Verknüpfung. In beiben Fällen bilben wir die Erkenntniß burch synthetische Urtheile a priori, aber die Synthese selbst ift in beiben Fällen von verschiedener Art. Daher sind Mathematik und Metaphysik verschiedene Arten ber Erkenntnig, Die einander coordinirt sein wollen; bemgemäß theilt sich die Grundfrage ber Rritit in diefe beiben : wie ift reine Mathematit möglich und wie Metaphyfit? In biefer Begrengung bedeutet bie lettere bie Erkenntniß ber wirklichen Dinge, sofern sie a priori ist: barin liegt ihr Unterschied von aller auf bloße Erfahrung gegründeten Erkenntniß. Unter ben wirklichen Dingen sind zu verstehen bie Dinge, sofern sie uns erscheinen ober sinnlich sind, und die Dinge, sofern sie uns nicht erscheinen, nicht sinnlich ober in unserer Bahrnehmung nicht gegeben, sondern unabhängig von aller Erfahrung für sich find: bas Wefen ber Dinge ober die Dinge an sich. Demgemäß unterscheibet sich die Metaphysit in eine Erkenntnig von den Erscheinungen und in eine Erkenntniß von ben Dingen an sich: jene nennt Kant bie Metaphysik ber Erscheinungen, biefe bie Metaphysit bes Ueberfinnlichen. Es ift möglich, baß seine Untersuchung zu einem Ergebniß führt, worin die erfte bejaht und die andere verneint wird. In keinem Falle barf man fagen, was man heutzutage fehr häufig hört: daß Kant bie Metaphysit als folche verneint habe, vielmehr hat er sie begründet in ihren wohlgemessenen Grenzen. Bas er verneint hat, ist bie Metaphysit in ihrem enasten Berstande, ben freilich viele für ben weitesten halten.

Eine andere, im Buchstaben der kantischen Philosophie nicht aufgelöste Frage betrifft das Verhältniß der Metaphysik zu oder ihren Unterschied von der Kritik der reinen Vernunft. Kant hatte der Metaphysik erklärt, daß ihr nichts übrig bleibe, als eine Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft zu werden, d. h. kritische Philosophie. Und der Vernunftkritik giebt er auf, die Möglichkeit der Metaphysik zu untersuchen und zu erklären. Was also ist die Kritik der reinen

Bernunft? Selbst Metaphysit ober blos beren Begründung? Als ob die Begrundung ber Metaphysit, wenn sie einmal ben Namen einer bestimmten Wiffenschaft haben foll, selbst anders beißen könnte als Metaphysik, ba fie boch offenbar bie Grunbfate ober Brincipien aller Metaphysik enthalten wird! Doch laffen wir biefe Frage, die innerhalb der kantischen Schule einen Streitpunkt bilbet, zunächst auf sich beruben, ba fie erft im Rudblid auf bas Ganze ber kantischen Philosophie sich genau auseinanderseten und lösen läßt. Es ist hier von keinem bloßen Wortftreit die Rebe, sondern in diesem Punkte trennen sich zwei grundverschiebene Auffassungen ber Lehre Rants. Vorberhand gelte uns bie Rritik ber reinen Bernunft blos als die Untersuchung ber Rechtmäßig= teit ber Metaphysik, als die grundliche und vollständige Auflösung jener Frage: "Aft überall Metaphysit möglich und wie?" Man betrachte, wenn man will, biese Untersuchung blos als Propabeutik ober, wie Rant felbst sich ausgebrückt hat, als "Prolegomena zu einer jeben fünftigen Metaphysik, die als Wissenschaft wird auftreten können". habe bie Aufgabe, die Möglichkeit der Metaphysik überhaupt zu begrünben: bas weitere Spstem habe bie Aufgabe, bie Metaphysit, wie und so weit fie immer möglich ift, im Einzelnen auszuführen.

Die Aufgabe der Bernunftkritik ist jetzt deutlich und vollständig in allen ihren Theilen begriffen. Die Frage: wie sind synthetische Urtheile a priori möglich? ist einerlei mit ber Frage: "ist überall Metaphysik möglich und wie? Doch barf bie Mathematik nicht als eine Art ber Retaphpfit unter berfelben, fonbern will als eine eigene Gattung ber Bernunfterkenntniß neben berfelben begriffen werden. Es muß also gefragt werben: wie ist reine Mathematik, wie ist Metaphysik möglich? Und die lette Frage theilt sich nach der obigen Unterscheidung in die beiben: wie ift Metaphysik ber Erscheinungen (reine Physik), und wie ift Metaphysik bes Uebersinnlichen ober ber Dinge an sich möglich? Die Möglichkeit ber reinen Mathematik untersucht und begründet bie Rritik ber reinen Bernunft in ber "transscenbentalen Aesthetik", bie Möglichkeit ber Metaphysik untersucht fie in ber "transscenbentalen Logit", und zwar wird hier die Möglichkeit ber reinen Physik in ber "transscendentalen Analytit" begründet, bagegen die Möglichkeit einer Metaphyfit bes Ueberfinnlichen in ber "transscenbentalen Dialektik" wiberlegt. Diese Ausbrude werben an ihrem Orte näher erklärt merben. Vorläufig bestimmen wir nichts als die sachliche Aufgabe.

Zweites Capitel.

Methode der Vernunftkritik. Gang der Untersuchung und der Beweisführung. Entstehung der Grundfrage.

I. Die Berfe und Darftellungsarten ber Kritit.

1. Die grundlegenben Werte.

Rur Lösung der beschriebenen Aufgabe, welche die Grundlegung ber fritischen Philosophie betrifft, verfaßte Kant folgende Werke: die Inauguralbissertation (1770), die "Kritik der reinen Vernunft" (1781), die "Prolegomena zu einer jeden künftigen Metaphysik, die als Wiffenschaft wird auftreten konnen" (1783) und bie zweite veranberte Ausgabe ber Vernunftkritik (1787), mit ber alle späteren übereinstimmen.*) Wir haben ichon in ber Lebensgeschichte bes Philosophen biefer Werte gebacht und bort erzählt, wie in bem Zeitraum von 1770-80 bie Rritik ber reinen Vernunft im Stillen heranreifte, und aus welchen Beweggründen sowohl ber Erläuterung als ber Vertheibigung bald nachher die Prolegomena entstanden.**) Die Kritif vom Jahre 1781 ift bas Hauptwerk, bas in ber Inauguralschrift angelegt, aber nur in bem ersten seiner Theile ausgebilbet, in ben Prolegomena in verjungtem Maßstabe fürzer wie einleuchtender dargestellt und in der zweiten Ausgabe in einer Beise umgestaltet wirb, beren Charafter eine eingehende Erörterung forbert. Wir werben zu näherer Untersuchung auf biefe Punkte zurucktommen und die brei Fragen, wie fich zur Vernunftkritik bie Inauguralschrift, die Prolegomena und die zweite veränderte Ausgabe verhalten, jebe an ihrem Orte behandeln.***)

^{*)} S. oben Buch I. Cap. VI. S. 110. — **) Ebenbas. Cap. IV. S. 65—76. Bgl. meine Abhanblung über die hundertjährige Gedächnißseier der Kritik der reinen Bernunft: Rord und Süb (Juni 1881. S. 320—23). — ***) Es versieht sich von selbst, daß heutige Herausgeber der Werke Kants die Kritik der reinen Bernunft in ihren beiden Formen bieten müssen, ob sie nun die erste Ausgabe von 1781 oder die zweite von 1787 zum Haupttert nehmen und die Beränderungen theils in Anmerkungen, theils in Rachträgen oder Supplementen hinzussigen. Schopenhauer hat durch seine Juschrift vom 24. August 1837 Rosenkrauz zu machen (Bb. II. Leipzig, Leopold Boh, 1838); Hartenstein dagegen hat in seinen beiden Gesammtausgabe die erste Form als die von Kant andgültig sestgestellte vorgezogen (Bb. II. Leipzig, Modes und Baumann, 1838. — Bb. III. Leipzig, Leopold Boh, 1867).

Indessen bietet sich sogleich die Gelegenheit, in einem wichtigen Punkt, der die Methode und Darstellungsart der Kritik betrifft, den Unterschied zwischen dem Hauptwerk und den Prolegomena zu erleuchten. Die Thatsache der menschlichen Erkenntniß erklären, heißt die Bedingungen darthun, aus denen sie folgt. Diese Bedingungen müssen entbeckt und daraus die zu erklärende Thatsache abgeleitet werden. Die Erkenntniß ist ein Product, das in seine Factoren zerlegt und dann aus denselben wieder zusammengesett sein will. Um die Bedingungen der Erkenntniß oder deren Entstehung zu finden, giebt es nur einen Weg; aber um diese Entstehung darzustellen, giebt es zwei.

2. Die analytische und synthetische Methobe.

Die Entstehung unserer Erkenntniß läßt sich auf zwei Arten barstellen ober lehren: entweder man geht von ihren Bedingungen, ben Factoren ihrer Entstehung, aus und zeigt, wie sich baraus die Thatsache ber Erkenntnig zusammenfügt und bilbet: biese Lehrart ist syn= thetisch, biese Berleitung geschieht im Wege ber Debuction; ober man geht in der umgekehrten Richtung von der festgestellten Thatsache aus und ergründet die Bebingungen, woraus bieselbe resultirt, man löst bas Factum auf in seine Factoren und biese in ihre einfachsten und letten Elemente: biefe Lehrart ift analytisch, biefe Berleitung geschieht im Wege ber Induction. Finden laffen fich die Bedingungen, die unserer Erkenntniß zu Grunde liegen, nur auf analytischem Wege, nach jener Methobe, die Kant schon in seiner Breisschrift ber Metaphysik porichrieb; barstellen aber läßt sich bas gefundene Refultat sowohl nach analytischer als nach synthetischer Methode. So unterscheiben sich bie Bernunftkritik und die Brolegomena: jene befolgt die synthetische, diese die analytische Lehrart. So hat Kant selbst in seiner Vorrede zu den letteren die Berfaffung beiber Werke unterschieben. "Sier ift nun ein folder Plan nach vollendetem Berte, ber nunmehr nach analytischer Rethobe angelegt fein barf, mahrend bas Wert felbst burchaus nach innthetischer Lehrart abgefaßt sein mußte, bamit bie Wiffenschaft alle ihre Articulationen, als ben Glieberbau eines aanz besonderen

Rene Separatausgaben ber Aritik haben veranstaltet: A. Kehrbach (Text ber Ausgabe von 1781. Leipzig, Ph. Reclam, 1877. 2. Aust. 1878) und B. Erdmann (Text ber Ausgabe von 1787. Leipzig, Leop. Boß, 1878. 2. Aust. 1880). Letztgenannter hat auch eine Separatausgabe ber "Prolegomena" besorgt (Leipzig, L. Boß, 1878) und "Rachträge zur Ar. d. r. B." herausgegeben (1881).

Erkenntnisvermögens, in seiner natürlichen Verbindung vor Augen stelle."*) Die kantischen Entdeckungen mußten, wie es die Ratur der Sache und der Entwicklungsgang des Philosophen forderte, inductiv gemacht werden, bevor sie in der Kritik der reinen Vernunst deductiv dargestellt wurden. Es ist keine neue Behauptung, daß der Weg der Induction dem der Deduction vorangeht, daß der analytische Weg früher ist als der synthetische. Erst sind en, dann darstellen! Erst der Plan, dann das Werk! So verhalten sich die Prolegomena zur Kritik. Was die Entstehung ührer Resultate betrifft, sind sie früher als diese; sie sind nicht vor ihr geschrieben, aber durchdacht. Der Einwurf, daß eine solche Behauptung sich nicht aus Kant begründen lasse, ist falsch, denn ich habe sie mit Kants Worten beurkundet.**)

Etwas ganz anderes ist der wissenschaftliche Vortrag, die Art, wie man die erkannte Wahrheit anderen begreiflich macht und lehrt, etwas ganz anderes die wissenschaftliche Entbedung ober die Art, wie man selbst die Wahrheit findet. Für den missenschaftlichen Bortrag ober die Runft ber wissenschaftlichen Darstellung bietet von jenen beiben Lehrarten die erste den Borzug einer streng systematischen und wohlgeglieberten Ordnung, aber sie hat auch den Nachtheil, daß sie mit der Abficht bes Systems verfährt und sich leicht, wo bie Natur ber Sache nicht hilft, zur Rünstelei verleiten läßt, bamit nichts an ber Symmetrie fehle und überall bie architektonische Verfassung bes Lehrgebäudes beutlich und imponirend hervortrete. Kant gefiel fich barin, diese logische Baukunft im Systematisiren seiner Untersuchungen bis aufs Bunkteben zu treiben. In seinem natürlichen Ordnungssinn, ber selbst bas Bedantische nicht scheute, fand biese Liebhaberei eine starke Unterstützung; er hat in seiner Kritik ber reinen Bernunft für bie Runft ber wissenschaftlichen Architektonik viel Talent, aber auch einige Schwäche bewiesen, bie sich in manchen erzwungenen und gefünstelten Symmetrien zur Schau stellt.

Um eine Thatsache aus ihren Bebingungen zu erklären, muß man die letzteren kennen. Will man sie nicht willkürlich bestimmen, was die schlimmste und verwerslichste Art wäre, a priori zu construiren, so muß man sie entbeckt haben im Wege einer wissenschaftlichen Untersuchung. Die Induction ist die Methode der Entbeckung; sie macht die Rechnung, die Deduction macht die Probe der Rechnung. Die Prolegomena

^{*)} Prolegomena, Borrebe (Bb. III. S. 175). — **) A. Trenbelenburg: Histor. Beitr. (Bb. III. S. 251—60).

beschreiben ben Weg, auf bem Kant felbst zu seinen Entbedungen gelangte; fie zeigen die ganze kritische Untersuchung in ihrem natürlichen, ungezwungenen Gange und barum bieten und erleichtern sie uns zugleich die Einficht in die innere Werkstätte der fritischen Philosophie. Aus der Kritik ber reinen Vernunft lernt man bas kantische Lehrgebäube kennen, aus ben Prolegomena ben Baumeister felbst. Man wird die Bernunft= fritik niemals versteben, wenn man sich nicht fortwährend in Rants inductive Denkweise hineinversett: es giebt jum Berftandnig ber kritiichen Philosophie keinen besseren Fingerzeig als biesen. Die Thatsache ber Ertenntniß ift festgestellt. So gewiß bieselbe ift, so gewiß muffen bie Bedingungen fein, unter benen sie allein stattfinden kann. Im fort= währenden Hinblick auf das festgestellte Kactum, also nach einer völlig genauen Richtschnur, sucht Rant die Bebingungen, welche bas Kactum ermöglichen, nicht etwa solche, neben benen noch andere Erklärungsgrunde benkbar wären, sondern die einzig möglichen: solche, beren Berneinung die Thatfache ber Erkenntniß selbst aufhebt, beren Bejahung Wenn eine Thatsache auf ihre einzig möglichen Befie erklärt. bingungen zurückgeführt ift, bann gilt vom Grunde zur Folge auch ber negative, von der Folge zum Grunde der positive Schluß. A sei die einzig mögliche Bedingung von B. Wenn A nicht ift, so ift auch B nicht; wenn B ift, so ift nothwendig auch A, weil sonst B nicht ware. B sei das Factum der Erkenntniß, A der Inbegriff seiner elementaren Factoren. Run beschreibt die Untersuchung Kants biesen Weg: sie findet aus der Thatsache unserer Erkenntnis die Bedingungen, die sie erzeugen; fie beweift, daß jene nicht fein konnte, wenn biefe nicht waren.

II. Die Beweisführung und Enticheibung.

1. Die Rechtmäßigkeit ber Ertenntnig.

Es könnte scheinen, daß die Untersuchungen Kants sich in einem augenfälligen Cirkel bewegen, da sie aus der Thatsache der Erkenntniß deren Bedingungen und aus diesen wieder jene deweisen. Auch hat es nicht an Gegnern gesehlt, die zu sinden glaubten, daß die kritische Phislosophie sich in einen Cirkel dieser Art verlause. Sie haben umsonst triumphirt und nicht gesehen, wie der scheinbare Cirkel sich löst. Es ist wahr, daß Kant erst die Thatsache der Erkenntniß und dann aus deren Analyse ihre einzig möglichen Bedingungen seisstellt; was er aber aus diesen Bedingungen herleitet und feststellt, ist nicht wieder die bloße

Thatsache ber Erkenntniß, sondern beren rechtmäßige ober unrecht= mäßige Geltung. Er geht aus von ben Wiffenschaften, bie "de facto" eriftiren, um in bem Wege ber beschriebenen Untersuchung zulett endgultig zu entscheiben, ob fie auch "de jure" find und fortbesteben burfen; er endet also nicht, wo er begann, er beweist nicht A durch B, um bann wieder dasselbe B durch A zu beweisen; die Untersuchung breht fich nicht in einem solchen circulus vitiosus, sondern sie schließt ihren Areis, indem sie fortschreitet und die nun erst spruchreif gewordene Sache entscheibet. Daß eine Erkenntniß überfinnlicher Objecte existirt, wird niemand bezweifeln, benn sie besteht in so vielen vorhandenen Systemen, aber ob sie mit Recht eriftirt, ob sie mahr ober falfc, acht ober unächt ist, barin liegt die streitige Frage, die ihrer Entscheidung harrt und den Richter erwartet. Sollte fich nachweisen laffen, daß die Metaphysit des Uebersinnlichen nicht von Rechts wegen besteht, so würde es nicht genug sein, sie blos zu verneinen ober zu widerlegen, sondern es müßte auch gezeigt werben, wie das Factum einer solchen Trugwissenschaft entstehen konnte, wie ber Irrthum in diesem weltkundigen Fall überhaupt möglich war.

Um schon ben Borblick auf die Kritik über ben Gang und Abschluß ihrer Beweisführung zu orientiren, bleibt noch die Frage übrig: aus welchen Gründen bier die Rechtsfrage ber Wissenschaften entschieden wird, wie die Untersuchung bazu gelangt, über die Berechtigung ober Nichtberechtigung berfelben ein enbgültiges Urtheil zu fällen? Factum ber Metaphyfik ift so gut vorhanden als bas ber Mathematik und ber Naturwiffenschaft, also auch bie Bedingungen, ohne die keine biefer brei Thatsachen stattfinden könnte. Mit welchem einleuchtenben Rechte foll nun die Geltung der einen bejaht, die der anderen verneint werben? Wir seten voraus, daß die Bedingungen jeder berfelben mit völliger Klarheit entbeckt und bargelegt find. Wenn nun biefe Bebingungen einander so wiberstreiten, daß die der Mathematik und Naturwissenschaft mit benen ber Metaphysik unverträalich sind, so muffen wir urtheilen, daß die rechtmäßige Geltung der ersten die der letten aufbebt und umgekehrt. Wir können nicht mehr alle drei für berechtigt halten, sondern nur die einen auf Kosten der anderen, oder umgekehrt: wir haben zu mählen: entweder Mathematif und Naturwissenschaft oder Metaphysit des Uebersinnlichen!

Die Entscheidung der Wahl kann nicht von unserer Willfür ober Reigung abhängen; wir können uns nicht beshalb für die beiden ersten

entscheiben, weil wir lieber eine Wissenschaft preisgeben als zwei, ober weil jene uns mehr anmuthen als biefe, benn Grunde folcher Art haben feine fritische Geltung. Es muß einen wiffenschaftlichen Rechtsgrund geben, ber uns zwingt, die Entscheidung so und nicht anders zu treffen. Rehmen wir an, bag unter ben Bedingungen ber Mathematif und Naturwiffenschaft sich wohl erklären lasse, wie in unserer Vernunft bas Trugbild einer Metaphpfit bes Ueberfinnlichen entsteht, mährend unter ben Bebingungen einer folden Metaphysit fich gar nicht erklären läßt, wie auch nur bas Factum ber Mathematik und Physik zu Stande fommt, so kann die Entscheibung in bem Rechtsstreite ber Wissenschaften nicht mehr zweifelhaft fein. Wenn wir der Mathematik und Physik Recht geben, muffen wir ber Metaphysik Unrecht geben, ohne ihre factische Eristenz unerklärlich zu finden: Diese Entscheidung ist febr mohl Wenn wir bagegen ber Metaphysik Recht geben, so muffen wir ber Mathematik und Naturwissenschaft nicht blos die rechtmäßige, sondern auch die factische Eristenz absprechen: was offenbar unmöglich ift.

2. Die Mathematit als Richtschnur.

Es war zunächst das Gewicht der Mathematik, das in der Wagsichale der Gründe wider die Rechtmäßigkeit der Metaphysik den Aussichlag gab. Unter allen menschlichen Einsichten ist die Evidenz und Gültigkeit der mathematischen am wenigsten bezweifelt worden, sie haben den Angrissen der Skeptiker siegreich widerstanden und waren für die Möglichkeit allgemeiner und nothwendiger Vernunfterkenntnisse stets die sichersten Zeugen. Sine ähnliche Festigkeit haben die Systeme der Metaphysik niemals gehabt. Wenn nun zwischen der Mathematik und der Metaphysik des Uebersinnlichen die Sache so steht, daß zwar ihre factische, aber nicht ihre rechtmäßige Coexistenz möglich ist, daß die menschliche Vernunft nicht mit gleichem Rechte beide in sich vereinigen kann, so ist klar, welche der beiden Wissenschaften ihren Vroces verliert.

In dem Rechtsstreite der Wissenschaften, den die Vernunftkritik untersucht und entscheidet, dient ihr die Mathematik als nächste, leitende Richtschnur: entweder vertragen sich mit den Bedingungen der letzteren die anderen vorhandenen Wissenschaften oder sie vertragen sich nicht: im ersten Fall ist ihre Geltung zu bejahen, im zweiten zu verneinen. Die Einsicht in den wissenschaftlichen Charakter der Mathematik und in seine Factoren bezeichnet daher den Wendepunkt, mit welchem die Kritik ihren Lauf antritt.

II. Die Entstehung ber Grundfrage.

1. Der fonthetische Charatter ber Erfahrung.

Jest können wir Kants philosophischen Entwicklungsgang von Schritt ju Schritt verfolgen. Die Grundfrage ber gesammten Kritif: "wie find synthetische Urtheile a priori möglich?" war durch die Feststellung bebingt, daß alle wirkliche Erkenntniß in folden Urtheilen bestehen muß und thatfächlich besteht; diese Ginsicht hatte die Unterscheidung zwischen analytischen und synthetischen Urtheilen zu ihrer Voraussetzung. Philosoph selbst erklärt in ber Vorerinnerung feiner Prolegomena: "Diese Gintheilung ift in Ansehung ber Kritit bes menfchlichen Berftanbes unentbehrlich und verdient in ihr claffifch zu fein".*) Sie ift zwanzig Jahre älter als bie Prolegomena. Schon bamals lehrte Kant, baß alles logische Urtheilen analytisch, alle Causalverknüpfung ber Dinge synthetisch sei; zugleich erklärte er diese Art der Urtheile für empirisch, da er den Begriff des Realgrundes für einen Erfahrungsbegriff ansah. Alle bloßen Vernunfturtheile galten bemnach für analytisch, alle Erfahrungsurtheile für synthetisch, und umgekehrt. Nur die ersten, weil sie teiner Erfahrung bedürfen, find a priori. Daber ichien unserem Philofophen in jenen Schriften, bie feinen Fortgang vom Rationalismus jum Empirismus bezeichnen: daß kein Urtheil a priori synthetisch und tein synthetisches Urtheil a priori sein konne. Die Möglichkeit einer Combination beiber Charaftere in bemfelben Urtheil lag damals feiner Einsicht noch fern. Diese Möglichkeit wird entbeckt, sobalb an einem Erkenntnigurtheil, beffen allgemeine und nothwendige Geltung fest steht, sich der synthetische Charakter nachweisen läßt, ober sobald von einem synthetischen Urtheil gezeigt werden kann, es sei a priori, benn es habe allgemeine und nothwendige Geltung.

2. Der fynthetische Charatter ber Mathematit.

Die Möglickeit ber zweiten Art lag außerhalb seiner bamaligen Denkrichtung. Es kam nicht in seinen Sinn, baß ein synthetisches Urtheil jemals a priori sein könne. Wenn wir die metaphysischen Sinsichten, die Kant in Frage stellt und zulet als leere Sinbilbungen verwirft, ausnehmen, so sind die gegebenen synthetischen Urtheile sämmtlich empirisch. Rein empirisches Urtheil ist a priori, denn es gründet sich auf

^{*)} Prolegomena, Borerinnerung. § 3 (Bb. III. S. 181).

bie Wahrnehmung, also nicht auf die bloße Vernunft. Daher bleibt nur übrig, jene Entdeckung, die an den synthetischen Urtheilen nicht gemacht werden kann, auf Seiten der reinen Vernunfturtheile zu suchen. Diese sind etweder logisch oder metaphysisch (ontologisch) oder mathematisch: die ersten sind durchweg analytisch, die zweiten sind zwar synthetisch, da sie über die Existenz und Causalität bloßer Gedankendinge urtheilen, aber sie sind unsicher und im Grunde unmöglich; es bleiben daher nur die mathematischen übrig, deren nothwendige Geltung selbst Hume einräumte, weil er sie für analytische Urtheile hielt und den logischen beizählte.

hier ift ber Punkt, wo die Entbedung, die zur fritischen Philosophie führt, allein zu machen war: wenn es Urtheile a priori giebt. bie zugleich synthetisch sind, so können es einzig und allein bie mathematischen sein. Schon in seiner Preisschrift hatte Rant gezeigt, baß bie Mathematik bie synthetische Methobe befolgen burfe, weil sie ihre Begriffe auf fynthetischen Weg bilbe, burch Conftruction entstehen laffe und in ber Anschaunng barftelle. Ihre Urtheile find anschauender Art und beshalb fonthetisch. Die Untersuchung führte weiter, und ihrem Leitfaben gemäß mußte junachst ber Begriff bes Raumes bis auf seinen Urfprung ergründet werden: das Raumgefühl und jene Unterschiede ber Gegenden im Raum, die burch teine Analyse gegebener Raumvorstellungen beutlich zu machen find. In feiner letten vorfritischen Schrift erkannte ber Philosoph ben Raum als Grundbegriff ober Grundanschauung und schrieb ihm zugleich eine "eigene Realität" zu, die unabhängig von bem Dafein aller Materie ben Urgrund ihrer Mög= lichkeit ausmacht.*) Demnach gilt ber Raum als ein ursprüngliches, unferer Bernunft gegebenes Anschauungsobject, beffen Beschaffenheiten uns durch Gefühl und Anschauung einleuchten. Dann aber müßte unsere Raumerkenntniß und mit ihr die Geometrie empirischen Ursprungs sein, und die Apriorität ber mathematischen Ginsichten, die bisher galt, wäre in Frage gestellt.

3. Das Problem ber Mathematik.

Die mathematischen Urtheile sind synthetisch, aber nicht empirisch, was sie sein müßten, wenn es sich mit dem Raum so verhielte, wie Kant im Jahre 1768 gelehrt hat. Diese Urtheile sind nur dann synthetisch, wenn der Raum Anschauung ist; sie sind nur dann a priori

^{*)} S. oben Buch I. Cap. XVI. S. 279.

ober allgemeingültig, wenn ber Raum nicht Anschauungsobject ist, fonbern bloge ober reine Unichauung. Run fteht am Schluß ber vorkritischen Periode die Sache so: bag ber Grund, ber bie mathematischen Urtheile synthetisch macht, zugleich brobt, sie in empirische Urtheile zu verwandeln. Nehmen wir der Mathematik ben synthetis schen Charakter, so find ihre Objecte nicht mehr constructiv; nehmen wir ihr ben Charakter reiner Vernunfterkenntniß, fo find ihre Urtheile nicht mehr allgemeingültig: in beiben Fällen ist die Thatsache ber reinen Mathematik unerklärt und unerklärlich. Diese Thatsache zu begründen, mußte Kant seine Lehre vom Raum andern, er mußte benselben nicht mehr für ein gegebenes Anschauungsobject, sondern für eine reine Bernunftanschauung erklären: nicht für ben Gegenstand, sondern für bie bloße Form unferer Anschauung. Diese Ginsicht gewann er im Jahre Es mar ber Schritt, ber bie fritische Philosophie eröffnete, ber von der letten vorfritischen gur ersten fritischen Schrift führte, und womit der Philosoph im Felde seiner Forschungen, die auch Eroberungen waren, über ben Rubicon ging.

4. Das Problem ber Metaphyfit.

Hier trennt er sich für immer von Hume. Dieser hatte erklärt: es giebt keine synthetischen Urtheile a priori; Kant beweist: es giebt einige folcher Urtheile, nämlich die mathematischen. Beide Behauptungen stehen einander contradictorisch entgegen. Die Mathematik ist die erste negative Instanz, an der Kant den Skepticismus scheitern macht. Siebt es aber gemäß der Bersassung unserer Vernunft synthetische Urtheile a priori, so wird man untersuchen müssen, ob deren nicht noch mehr und andere als blos die mathematischen entdeckt werden können, ob es nicht auch eine Erkenntnis der wirklichen Dinge, der sinnlichen wie übersinnlichen, durch blose Vernunft, also eine Metaphysik der Erscheisnungen, wie der Dinge an sich gebe?

Mit ber neuen Lehre von Raum und Zeit ändert sich die Vorftellung von der Welt, und die Frage nach der Erkennbarkeit der Dinge tritt damit in ein anderes Stadium. Wenn man dem Raum den Charakter durchgängiger Einheit und zugleich eigener Realität zuschreibt, so müssen alle Wesen in ihm enthalten sein, und es ist nicht einzusehen, wie Dinge existiren sollen, die entweder unräumlich sind oder im Raum erscheinen, ohne ihn zu erfüllen. Sin solcher Raumbegriff widerstreitet der Wöglichkeit und der Erkennbarkeit einer intelligibeln

Welt. So nahm Kant die Sache, als er der Metaphysit in den Träumen des Geistersehers seinen Absagebrief schried: er verneinte deshalb jede Erkennbarkeit der übersinnlichen Welt, der Geister und Geistergemeinschaft und ließ ihr Dasein gelten oder dahingestellt sein mit einer Miene, die skeptisch genug aussah.

Anders steht jest die Sache. Wenn Raum und Zeit als bloke Bernunftanschauungen gelten, so ift nicht zu bestreiten, bag es Dinge giebt, die von beiben unabhängig find, so unabhängig als von unserer Borstellung: bas Dasein einer intelligibeln Welt ist zu bejahen und die Frage nach ihrer Erkennbarkeit ist zu erneuern.*) Sollte fich in bieser fritischen Untersuchung zeigen, daß zwar nicht alle Dinge, wohl aber alle unfere Vorstellungen und barum alle uns erkennbaren Objecte an jene Vernunftanschauungen gebunden find, also in Raum und Zeit sein muffen, so wurde hieraus die Unerkennbarkeit der Dinge an sich von neuem einleuchten. Wir gelangen zu ber uns schon bekannten Alternative. Die Mathematik ift nur möglich, wenn Raum und Zeit reine Bernunftanschauungen find, die als folche unfere Borftellungen fämmtlich beherrschen. Ift bies ber Fall, so find bie Dinge an sich unertennbar. Die Mathematik ift baber nur unter folden Bebingungen möglich, unter welchen bie Metaphysik bes Ueberfinnlichen nie möglich ift, und umgekehrt. Für eine Vernunft, beren Grundanschauungen Raum und Zeit find, kann die intelligible Welt kein Object möglicher Erfenntniß fein.

Se bleibt baher nur die Frage übrig: ob und wie eine Metaphysik der Erscheinungen möglich ist d. h. eine allgemeine und nothwendige Erkenntniß der sinnlichen Dinge, wie eine solche in der reinen Naturwissenschaft thatsächlich existirt. In der Verknüpfung der Erscheinungen besteht die Ersahrung, das Ersahrungsurtheil ist immer synthetisch; gilt es allgemein und nothwendig, so ist es auch a priori. Jetzt entsteht die Frage: od es synthetische Urtheile giebt, die zugleich empirisch und a priori (metaphysisch) sind, also diesenigen Charaktere vereinigen, die der Philosoph dis jetzt einander völlig entgegengesetzt hatte? Der blose Gedanke einer solchen Möglickeit lag seiner vorkritischen Denkrichtung ganz sern; vielmehr lief er ihr schnurstracks zuwider; die Lösung dieses Problems trat noch nicht in den Gesichtskreis der Inauguralschrift, sie erschien erst in der Kritik der reinen

^{*)} S. oben Buch I. Cap. XVI. S. 278,

Bernunft und zwar in ihrer zweiten Hauptuntersuchung, die "transscenbentale Analytik" genannt wurde. Es war bem Philosophen nicht in den Sinn gekommen, daß die Erkenntniß der sinnlichen Dinge nicht barum auch eine sinnliche Erkenntniß ist; daß die Gegenstände unserer Erkenntniß empirisch und ihr Ursprung ober ihre Bebingungen a priori sein können, vielmehr sein muffen. Diese Entbedung folgte nach ber Inauguralschrift, sie ergänzte und vollendete, was diese begonnen hatte; sie machte die Kritik der reinen Vernunft zu dem, was sie ist. Problem und Thema mar nichts Geringeres als die Begründung einer neuen Metaphpfit. Es mußte entbedt merben, bag bie Begriffe, welche ber Philosoph bis babin für bloße Erfahrungsbegriffe gehalten hatte, wie die ber Erifteng und Caufalität, Denkgefete find, bie sich zu unserem Verstande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Sinnlichkeit, daß sie nicht burch Erfahrung gemacht werben, sonbern bie Erfahrung burch fie. Dies war der Bunkt, von dem die Lösuna bes Problems abhing: er betraf bie "Deduction ber reinen Berftanbesbegriffe". Sier gab es feinen Vorganger, bier trennte fich Rant nicht blos von hume, sondern widerlegte ihn von Grund aus. Er fagt in ber Borrebe ber Prolegomena: "Diese Debuction war bas Schwerste, bas jemals zum Behuf ber Metaphysik unternommen werben Man möge sich überzeugen, daß seine Vernunftkritik "eine ganz neue Wissenschaft sei, von welcher niemand auch nur ben Gebanken vorher gefaßt hatte, wovon felbst die bloße Idee unbekannt war, und wozu von allem bisher Gegebenen nichts genutt werben konnte, als allein ber Wink, ben humes Zweifel geben konnten, ber gleichfalls nichts von einer bergleichen Wissenschaft ahnte, sonbern sein Schiff, um es in Sicherheit zu bringen, auf ben Strand (ben Stepticismus) feste, ba es benn liegen und verfaulen mag, ftatt bessen es bei mir barauf ankommt, ihm einen Piloten zu geben, ber nach sicheren Principien ber Steuermannskunft, die aus der Kenntniß des Globus gezogen sind, mit einer vollständigen Seekarte und einem Compaß versehen, bas Schiff sicher führen können, wohin es ihm aut bunkt."*)

^{*)} Proleg. Vorr. (Bb. III. S. 171 u. 178.

Drittes Capitel.

Die Inauguralschrift. Ihre Stellung zu den vorkritischen Schriften und zur Vernunftkritik.

I. Die Stellung ber Inauguralschrift.

1. Erflärungen Rants.

Es sind in ber jungsten Zeit über die Entstehung und Bebeutung ber Inauguralbiffertation Kant so verschiebene, einander widersprechende Meinungen laut geworben, daß es gut ift, vor allen ben Philosophen felbft barüber ju boren. In einer uns icon bekannten Stelle feiner Abhandlung bezeichnet er fie als Propabeutit zu einer Metaphyfit, welche bie erften Brincipien bes reinen Berftanbesgebrauchs enthalten solle. Rach unseren vorausgeschickten Erörterungen ist kein Zweifel, daß die Aufgabe einer folden Metaphysik erft unter bem kritiichen Gesichtspunkt entstehen konnte, daß fie biefelbe ift, beren Löfung bie Bernunftkritik in ihrer "transscenbentalen Logik" ausführte. Es foll der Charafter und Werth berjenigen Begriffe ergründet werden. bie sich zu unserem Verstande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Sinnlichkeit. Um eine folde Aufgabe zu lofen und unfer benkenbes Erkenntnigvermögen in feiner Besonderheit erforschen zu können, muffen Berftand und Sinnlichkeit zuvor richtig und genau unterschieden werden. Diefe Unterscheibung lehrt bie Inauguralschrift. Gben beshalb fagt Rant: fie liefere die Probe einer Propabeutit zur Metaphysit.*) Schon biefer Ausspruch des Philosophen felbst murbe genügen, um die Differtation an die Spite der fritischen Forschungen zu stellen und als den Anfang ihrer Epoche zu betrachten.

Zwischen dieser Schrift und der nächst vorhergehenden "vom ersten Grunde des Unterschiedes der Gegenden im Raum" ist eine Kluft; zwischen ihr und der nächst folgenden, nämlich der "Kritit der reinen Bernunft", besteht trot aller Dissernzen ein genauer Zusammenhang. So beurtheilt der Philosoph selbst seinen Entwicklungsgang vom Jahre 1770 bis 1781. Als er die Inauguralschrift verfaßt hatte, fühlte er sich auf neuem, sicherem Boden, den er nicht wieder verlassen werde, sondern auf dem er von jetzt an ruhig fortschreiten könne. Als er die Kritik

^{*)} S. oben Cap. I. S. 289 figb.

ber Vernunft herausgab, bestätigte er ben genauen Zusammenhang beiber Werke. Er schrieb an Lambert, bem er ben 2. September 1770 seine Dissertation zuschicke: "Seit etwa einem Jahre bin ich, wie ich mir schmeichle, zu bemjenigen Begriffe gekommen, welchen ich nicht besorge, jemals ändern, wohl aber erweitern zu dürfen, und wodurch alle Art metaphysischer Quästionen nach ganz sicheren und leichten Ariterien geprüft und, inwiesern sie auflöslich sind oder nicht, mit Gewißheit kann entschieden werden."*) Er hatte sich in der Leichtigkeit der weiteren Untersuchungen getäuscht, nicht über ihren Zusammenhang mit dem Thema der Inauguralschrift. Dies bezeugt ein brieslicher Ausspruch gegen M. Herz, dem er den 1. Mai 1781 die Aritik der reinen Bernunft mit folgender Erklärung zusendete:- "Dieses Buch enthält den Ausschlag aller mannichfaltigen Untersuchungen, die von den Begriffen ansingen, welche wir zusammen unter der Benennung des mundi sensibilis und intelligibilis abdisputirten."**)

2. Seutige Meinungen.

Man muß ben Entwicklungsgang bes Philosophen wie ben Inhalt seiner Jnauguralschrift nicht richtig genug aufgefaßt ober gewürdigt haben, wenn man einerseits zur Erklärung der letzteren den Einfluß fremder Werke braucht, andererseits ihren Zusammenhang mit der Vernunftkritik verkennt, weil man die Differenzen beider Werke für größer hält, als sie sind. Wir können Paulsen nicht beistimmen, der die Entstehung der Dissertation aus Humes Einfluß herleitet, die einschlagende Wirkung der letzteren auf Kant erst hier zu sinden glaubt und dafür Stellen aus der Kritik der reinen Vernunft anführt. Wir haben den positiven Einfluß Humes nach dem Zeugniß des Philosophen selbst nachgewiesen und an seinen Ort gestellt.***) Der Punkt, worin Kant seinen Vorgänger von Grund aus widerlegt, fällt nicht in das Gebiet der Inauguralschrift, sondern in das der Vernunftkritik, wo wir demselben begegnen werden. Seen so wenig läßt sich Vaihingers Ansicht recht=

^{*)} Bb. X. S. 481. Es geht zugleich aus biesem Briese hervor, daß in dem Entwicklungsgange des Philosophen der entscheidende Schritt, womit er den kritischen Standpunkt ergriff, im Sommer 1769 geschah. In seinem Briese an Mendelssohn vom 18. August 1783 bezeichnet Kant die Kritik der reinen Bernunkt als "das Product des Nachdenkens von einem Zeitraum von wenigstens zwölf Jahren". — ***) S. ob. Buch I. Cap. IV. S. 69. — ***) S. ob. Buch I. Cap. XVI. S. 265—73. Bgl. Paulsen; Versuch u. s. f. Cap. III. S. 114—46, insbes. S. 129 figb.

fertigen, ber Leibnig' "Nouveaux essais" für basjenige Werk erklärt, welches auf Rant einen "übermächtigen Ginfluß" ausgeübt habe, als beffen "birecte Folge" bie Differtation zu betrachten sei, bie gar nicht anders erklärt werden könne und einer unmittelbaren Beeinfluffung burch Hume geradezu widerspreche.*) Dem ist zu entgegnen: im Jahre 1765 erscheinen die leibnizischen nouveaux essais, im Jahre 1766 rechnet Kant die leibnizische Metaphysik unter die Luftschlösser ber Philosophie, im Jahre 1768 widerlegt er ausdrücklich ben leibnizischen Beariff bes Raumes, im Rabre 1770 schreibt er eine Abhandlung, bie in ihrer Lehre von dem Unterschiede unserer Erkenntnispermögen, wie von Raum und Zeit ben leibnizischen Grundsäten zuwiderläuft und in ihrem letten Abschnitte aus bem Unterschiebe zwischen Sinnlichkeit und Berstand alle die Folgerungen zieht, die der Bernunftkritik zur gründlichsten Widerlegung der leibnizischen Erkenntniglehre dienten. Ich füge hinzu, daß in der Inauguralschrift weder Hume noch die nouveaux essais erwähnt find.

Die große Differenz zwischen ber Differtation und ber Vernunftfritik foll barin bestehen, bag bier bie Metaphysik ber Dinge an sich verneint, bort aber bejaht wirb. Coben meint von ber Inauguralschrift: baß die Erkenntniß ber Dinge an sich jest noch behauptet werbe, als ob der Philosoph eine solche Erkenntniß vorher niemals verneint hätte; Paulsen bezeichnet diese Meinung mit allem Grunde als unrichtig und fügt hinzu: "vielmehr jest wieber".**) Berhielte es fich wirklich fo, bann beschriebe ber Entwicklungsgang unseres Philosophen einen selt= samen Zickack: in seinem ersten Stadium ailt die Metaphysik ber Dinge an sich, im zweiten gilt fie nicht, unmittelbar barauf, im Sahre 1770 gilt fie wieber, und in bem nächstfolgenden Werte gilt fie wieber nicht. Bevor man eine folche Vorstellung von bem Ibeengange unferes aröften Denkers unterfcreibt, muß man ben Inhalt ber einschlagenben Schrift genau prufen. Wir haben im Voraus eine ganz andere Auffaffung begründet: im ersten Stadium gilt die dogmatische und rationale Metaphysit unter gewissen, bedeutsamen Berichtigungen; im zweiten, bas vom Rationalismus zum Empirismus und Skepticismus fortichreitet. wird die Erkennbarkeit ber Dinge an sich verneint; unter bem völlig neuen Gesichtspunkt ber Inauguralschrift wirb, wie es geschehen muß,

^{*)} H. Baihinger: Commentar zu Rants Rr. b. r. B. (Bb. I. Erste Hälfte. 1881.) S. 48. — **) Baulsen: Bersuch u. s. f. s. 124.

bie Frage nach ber Erkennbarkeit ber intelligibeln Welt erneuert, und biese Frage wird in ber Vernunftkritik endgültig so gelöst, daß die Metaphysik ber Dinge an sich widerlegt wird.

II. Composition und Inhalt ber Inauguralschrift.

1. Ibeenfolge Rants.

Die Abhandlung "über die Form und die Principien der sinnlichen und intelligibeln Welt" zerfällt in fünf Abschnitte: ber erfte handelt "von dem Begriffe der Welt im Allgemeinen, der zweite "von dem Unterschiebe bes Sinnlichen und Antelligibeln im Allgemeinen", ber britte "von den formgebenden Principien (principiis formae) der sinnlichen Welt", ber vierte "von bem formgebenden Princip (principio formae) ber intelligibeln Welt", ber lette "von ber Methode ber Metaphysik in Betreff ber sinnlichen und intellectuellen Erkenntnig". Der britte Abschnitt enthält die neue Lehre von Raum und Zeit und bedt sich in allen Hauptpunkten mit ber "transscendentalen Aesthetik", wie biese Lehre in der Vernunftkritik heißt. Um dieselbe Sache nicht zweimal vorzutragen, werben wir biesen Theil ber Inauguralschrift in bie Darstellung der transscendentalen Aesthetik aufnehmen und erst im nächsten Capitel eingehend erörtern. Bas die Lehre vom Raum betrifft, so ist die unmittelbare Voraussekung der Dissertation die Schrift "vom ersten Grunde des Unterschiedes der Gegenden im Raum": dieselben Beispiele werben wieder gebraucht, um barzuthun, daß ber Raum Unterschiede in sich enthalte, die auf keine Weise bem Verstande beutlich gemacht werben können, sonbern nur ber Anschauung einleuchten.*) Vergleichen wir die erste fritische mit ber letten vorfritischen Schrift, so besteht ihre Uebereinstimmung in ber Ginficht, bag ber Raum eine Grundanschauung ift, ihre Differenz bagegen barin, bag bie felbständige und eigene Realität bes Raumes hier noch bejaht, bort aber verneint wird. In biesem Punkte liegt die Differenz zwischen ber dogmatischen und kritischen Betrachtungsart: barum nannte ich sie eine Kluft.

2. Raum und Zeit, Sinnlichkeit und Berftanb.

Die neue Lehre von Raum und Zeit steht im Mittelpunkte ber Schrift und bilbet in bem Ibeengange bes Philosophen bas erste Glieb, von bem bie übrigen Theile ber Dissertation abhängen. Wir

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 15. C. (Vol. III. pag. 143-44).

kennen ben Weg, ber zu jener Lehre führte. Wenn ber Raum ben Charafter ber Anschauung hat, und die Sate ber Geometrie a priori gelten, fo kann ber Raum nichts anderes fein als eine Grundanschauung a priori d. h. eine bloße ober reine Bernunftanschauung. Diese Schlußfolgerung lag fo nabe, bag fie bas nächste Refultat fein mußte. bas Kant unmittelbar nach ber Schrift vom Jahre 1768 ergriff. Der apriorische Charafter ber geometrischen Säte gilt auch von ben übrigen Einsichten ber reinen Mathematit; ber anschauliche Charakter ber Raumgrößen gilt auch von den Zeitgrößen und beschreibt hier seinen weitesten Umfang, ba alle Größenvorstellungen zeitlich, nicht alle räumlich find. Daber wird der Charafter reiner Vernunftanschauungen sowohl von der Reit als vom Raume gelten; sie beherrschen als solche unsere anschaulichen ober finnlichen Vorstellungen insgesammt: ber Raum die ber äußeren Wahrnehmung, die Zeit alle ohne Ausnahme.*) Nun sind beibe umbegrenzte ober unendliche Größen, fie find ins Endlose theilbar und ausgebehnt, es giebt bier keine letten Grenzen weder ber Auflösung eines Ganzen in seine Theile (Analysis) noch ber Zusammensetzung eines Ganzen aus seinen Theilen (Synthesis). Reiner ihrer Theile ift einfach, keines ihrer Composita ist vollendet; jeder Theil ist wieder ein Ganzes, welches Theile hat, jedes Ganze wieder Theil eines arößeren Wir können ben vollenbeten Inbegriff aller Theile, ben wir mit bem Worte Welt (totum, omnitudo) bezeichnen, wohl benken, aber nicht anschauen ober sinnlich vorstellen; unserem Verstande gilt bemnach als möglich, was unserer Sinnlichkeit unmöglich erscheinen muß, jener forbert ben Begriff eines vollkommenen aus einfachen Elementen zusammengesetzten Ganzen, ben biefe nicht ausführen kann: hieraus erhellt ber Unterschied zwischen Berftanb und Sinn-Bas ber letteren unmöglich fällt, ist barum nicht an sich unmöglich: es ift baber falsch, bas Unvorstellbare (irrepraesentabile) und das Unmögliche (impossibile) zu ibentificiren und die Grenzen unseres Geistes für die Grenzen des Wesens der Dinge (essentia rerum) zu halten: hieraus erhellt ber Unterschied zwischen ber finnliden und intelligibeln Belt, zwischen ben Erscheinungen und ben Dingen an sich (phaenomena und noumena). Was wir sinnlich benken (sensitive cogitata), sind die Vorstellungen ber Dinge, wie sie uns erscheinen (uti apparent), was wir bagegen unabhängig bavon

^{*)} Ibid. Sectio III. § 13-15,

burch ben bloßen Verstand benken (intellectualia), die Vorstellungen ber Dinge, wie sie sind (sicuti sunt).*)

3. Das Problem ber finnlichen Ertenntnig.

Damit sind zunächst zwei Arten unserer Borstellungsvermögen und zwei Arten unserer Borstellungen unterschieden, über beren Leistung und Werth in Rücksicht auf die Erkenntniß noch nichts feststeht. So ist noch nicht gesagt, daß unsere Vorstellungen der Dinge, wie sie erscheinen, auch die Erkenntniß der Erscheinungen sind, dies soll vielmehr erst bewiesen werden. Sehen so steht in Frage, ob unsere Borstellungen der Dinge, wie sie sind, auch die Erkenntniß der Dinge an sich liefern. Man beachte diesen Punkt wohl, dessen irrige Aufsassung die Irrthümer über den Standpunkt der Inauguralschrift veranlaßt hat. Man darf die Stellung eines Problems nicht für die Lösung desselben halten und bei der angesührten Stelle sogleich notiren: "die Erkenntniß der Dinge gilt noch" oder "sie gilt wieder" oder "Rücksall Kants in den Dogmatismus unter Leibniz Sinssus"!

Wenn man unsere Stelle weiter verfolgt, so zeigt sich, daß erst die Bedingungen festgestellt werden, unter benen unsere Vorstellungen der sinnlichen Dinge (Erscheinungen) eine Erkenntniß berselben bilden oder den Werth allgemeiner und nothwendiger Geltung beanspruchen dürsen. Die sinnliche Vorstellung besteht aus Stoff und Form: der Stoff giebt die Empfindung (sensatio), die lediglich subjectiv und individuell ist, nach der Art, wie das Subject vermöge seiner Natur von dem Sindruck eines Gegenstandes afsicirt wird; die Form dagegen ist kein Sindruck, kein Abbild oder Schema des Gegenstandes, sondern sie ordnet oder coordinirt die gegebenen Sindrucke nach nothwendigen, unwandelbaren, der Vernunft inwohnenden Gesehen.**) Diese Formen oder Vernunftgesehe sind Zeit und Naum. Nachzuweisen, daß sie es sind, ist die Hauptausgade der Inauguralschrift, die in dem dritten Abschnitt so gelöst wird, daß hier die Vernunftkritik nichts mehr zu leisten hatte.

4. Das Problem ber intellectuellen Erkenntnig.

Run erst läßt sich die Frage verstehen: wie es sich mit unseren blos intellectuellen Borstellungen der Dinge an sich verhält? Ob aus diesen Vorstellungen Erkenntniß werden darf oder nicht? Die Frage enthält mehr als ein Problem in sich: 1. Giebt es Begriffe, die sich

^{*)} Ibid. Sectio I. § 1-2. Sectio II. § 3-4. - **) Ibid. Sectio II. § 4.

zu unserem Verstande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Sinnslichkeit: ordnende oder verknüpfende Begriffe, welche die nothwendigen unwandelbaren Formen oder Gesetze des Verstandes sind, wie Zeit und Raum die Formen und Gesetze der Anschauung? 2. Sind diese Begriffe anwendbar auf die intelligibeln Objecte, oder, was dasselbe heißt, darf der Berstand diese Begriffe zur Erkenntniß der Dinge brauchen? Giebt es in dieser Rücksicht einen realen Verstandesgebrauch (usus realis intellectus)? Es sind dieselben Fragen, die in der Vernunftkritikt wiederkehren und dort durch die Kategorienlehre und die Deduction der reinen Verstandesbegriffe gelöst werden. In der Stellung dieser Probleme stimmt die Inauguralschrift mit der Vernunftkritik (transscendentale Logik) überein, nicht eben so in der Lösung.

Rant unterscheibet jett zwei Arten bes Verstanbesgebrauchs: ben logischen und realen. In ber letten Beriobe feiner vorkritischen Zeit ließ er nur ben logischen gelten, ber bie gegebenen Borstellungen verbeutlicht, vergleicht, eintheilt b. h. nach Gattungen und Arten gruppirt oder ordnet. Diese Ansicht gilt noch jett. Der logische Verstand hat nur bas analytische Geschäft, gegebene Begriffe burch seine Urtheile und Schluffe vollständig zu verbeutlichen. Er erzeugt nicht, sondern reflectirt blos. Gegeben find bem reflectirenben Verstande die Erscheis nungen (apparentia), die nach ben ordnenden Gefeten unserer Sinnlichkeit aus den Gindrücken (sensationes) geformt werden: aus der logischen Bearbeitung und Anordnung der Erscheinungen entsteht die Erfahrung, bie, fo weit fie reicht, nur Erscheinungen jum Gegenstand, sinnliche Vorstellungen zum Material und die sinnliche Anschauung zu ihrem Urfprunge hat. Der Weg von ber "apparentia" zur "experientia" führt burch ben logischen Gebrauch bes Berftandes. "Die empirischen Begriffe werben burch Verallgemeinerung niemals intellectuell im realen Sinn, sie überschreiten nicht die Form ber finnlichen Erkenntniß und bleiben, wie hoch sie auch burch die Abstraction emporfteigen, ins Endlose finnlich."*) Daß die Erfahrung aus den Erfcheinungen durch die Function des Verstandes entsteht, lehrt auch die Vernunftkritik (transscendentale Analytik), boch über diese Entstehung felbst ift fie ganz anderer Meinung als die Inauguralschrift: die Erfahrung wird nicht burch den logischen, sondern burch den realen Verstandes= gebrauch erzeugt.

^{*)} Ibid. Sectio III. § 5.

Was diesen letteren betrifft, so stehen die Principien des reinen Berftandes und ihre Ausübung in Frage. Es giebt Begriffe, die fic zu unserem Verstande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Sinnlichkeit: reine Begriffe (idae purae), bie nicht aus ber Erfahrung entspringen, nicht von finnlichen Vorstellungen abstrahirt werben, sonbern von aller Sinnlichkeit abstrahiren, baber nicht "abstracte", sondern eher "abstrahirende Begriffe" zu nennen find.*) Sie liegen in der Natur bes reinen Verstandes und find seine nothwendigen, eingeborenen Gefete, wonach berselbe handelt, so oft er Erfahrungen macht. Wir erkennen jene Gesete, sobalb wir auf biese Handlungen ober Functionen bes reinen Berftandes achten. Daber find die reinen Begriffe ober die Erkenntniß der Verstandesgesete uns nicht sowohl angeboren, als burch Reflexion erworben. Sie können nicht aus ber Erfahrung, sondern nur aus dem reinen Verstande, sofern berselbe Erfahrungen macht, abstrahirt werben und durfen nur in diesem Sinne "abstracte Beariffe" beißen. Als folche nennt ber Philosoph: "Möglichkeit, Dafein, Nothwendigkeit, Substanz, Ursache u. f. f. mit ihren Gegensätzen und Correlaten." Sie find "bie Principien bes reinen Berstandes", die Lehre von biesen Principien ift "Metaphyfit".**)

hier zeigt fich eine zweite Kluft zwischen ber Differtation und ben letten Schriften ber vorkritischen Zeit. Dieselben Begriffe, die Kant noch turz vorher für bloke Erfahrungsbegriffe erklärt batte, gelten jest als reine Verstandesbegriffe, die keinerlei sinnliches Datum enthalten und daher auf keine Weise aus sinnlichen Vorstellungen abstrahirt werben können. Der Empirismus ist abgethan, die Rategorien sind entbedt, bie Kategorienlehre ist im Wesentlichen ausgemacht und so weit gebieben, daß die Vernunftkritik sie nicht mehr zu begründen, sondern nur auszuführen brauchte. Wir constatiren an biefer Stelle ben genauesten Bufammenbang zwischen ber Inauguralschrift und bem fritischen Sauptwert. Auch ift schon gesagt, daß ber Berstand in jeder Erfahrung, Die er macht, biefe Kategorien anwenbet; aber worin biefe Anwendung besteht, und mit welchem Rechte sie gemacht werben barf: bas ift und wird hier nicht gesagt. Die Frage betrifft "die Deduction ber reinen Berstandesbegriffe", die der Philosoph selbst für die schwerste seiner Aufgaben erklärte.

^{*)} Ibid. Sectio II. § 6. — **) Ibid. Sectio II. § 8. Philosophia autem prima continens principia usus intellectus puri est metaphysica.

5. Die sinnliche und intellectuelle Ertenntniß.

Es giebt bemnach eine Erkenntniß der Erscheinungen (phaenomena), die als solche aus den reinen Formen der Anschauung und dem gegebenen Stoff der Eindrücke oder Wahrnehmungen theils des äußeren theils des inneren Sinnes bestehen: die Erkenntniß der äußeren Erscheinungen ist die Physik, die der inneren die empirische Psychoslogie, die der reinen Anschauungssormen die reine Mathematik, die in der Geometrie den Raum, in der Mechanik die Zeit, in der Arithmetik die Zahl betrachtet. "Also giebt es eine Wissenschaft der sinnlichen Objecte." Diese aber sind nur Erscheinungen, nicht das Wesen der Dinge selbst. Wenn man mit den Sleaten einzig und allein die Sinsicht in das Wesen der Dinge für Wissenschaft gelten läßt, so muß man einer Erkenntniß, deren Objecte nur die Erscheinungen sind, den Werth der Wissenschaft absprechen.*)

Die Erkenntniß ber Erscheinungen besteht in Mathematik und Ersahrung, sie liefert keine Erkenntniß der Dinge an sich, nicht "intellectio realis", sondern nur "logica",**) sie hat unübersteigliche Schranken, die gewahrt werden müssen, um die Grenzen zwischen dem logischen und realen Berstandesgebrauch nicht zu verwirren. Der letztere kann in negativer und positiver Absicht ausgeübt werden: die erste nennt Kant "elenchtisch", die andere "dogmatisch". Der negative Zweck wird erfüllt, wenn der Berstand die sinnlichen Borstellungen auf ihr Gebiet einschränkt, von den Dingen an sich fern hält und dadurch die Wissenschaft zwar nicht um eine Ragelsbreite erweitert, aber vor Frrthümern schütz.***) Die Bernunftkritik hat in ihrer Methodenlehre diesen negativen Gebrauch die "Disciplin der reinen Bernunft" genannt.

Der positive Zweck ber reinen Begriffe ist bogmatisch und besteht in ihrer Anwendung auf die Dinge an sich, wie eine solche zu Tage tritt in der Ontologie und rationalen Psychologie. Die eigentliche Absicht in diesem Gebrauch der reinen Begriffe geht auf einen Mustersbegriff, nämlich die Idee der Bollkommenheit (perfectio noumenon), die in ihrer theoretischen Fassung den Begriff Gottes als des höchsten Wesens, in der praktischen ben Begriff der moralischen Bollkommenheit oder des sittlichen Endzwecks ausmacht. Diese Ideen sind nur dem reinen Berstande einleuchtend; die Sittenlehre gehört daher zur "reinen Philosophie" (Metaphysik) und darf nicht auf Erfahrung

^{*)} Ibid, Sectio II. § 12. — **) Ibid. § 12 — ***) Ibid. Sectio II. § 9.

ober Empfindung, gleichviel welcher Art, gegründet werden: der Philosoph verwirft jetzt nicht blos die epikureische Sittenlehre, sondern auch die englische Moralphilosophie, Shaftesbury und dessen Anhänger, mit denen er noch wenige Jahre vorher gemeinsame Sache gemacht: er rechnet sie jetzt unter das Gefolge Epikurs. So weit hat er sich auch hier von den letzten Stadien seiner vorkritischen Zeit entsernt und steht bereits auf dem Gebiet der kritischen Sittenlehre.*)

Der höchste Grab und Inbegriff alles Vollkommenen ist Gott: er ist "das Ibeal der Vollkommenheit (ideale perfectionis)", das absolute Princip sowohl des Erkennens als des Entstehens, der gemeinsame Urgrund sowohl der Dinge als der Erkenntnis der Dinge. Das Problem der intellectuellen Erkenntnis im positiven Sinn oder des reinen Verstandesgebrauchs in Rücksicht auf das Wesen der Dinge fällt daher zusammen mit der Frage nach der Erkenntnis Gottes.

6. Das Problem ber metaphyfifchen Erkenntnig.

Die Welt der Erscheinungen ist unbegrenzt und bilbet kein Sanzes, benn sie ist in Raum und Zeit. Das Weltganze als der wahre Insbegriff aller Dinge (totum reale) ist daher nicht die sinnliche Welt, sondern die intelligible, deren Ordnung oder Form die wahrhaft wirkliche Gemeinschaft der Dinge ist. Das Princip dieser Form ist eines mit dem Urgrund der Dinge: daher ist die Frage nach der Erkenntniß Gottes gleichbedeutend mit der nach dem "principium formae mundi intelligibilis".

Es heißt die Inauguralschrift nicht verstehen, wenn man in der Erneuerung dieser Frage einen Rückfall in den Dogmatismus sindet. So lange Raum und Zeit als Realitäten gelten, die alles Wirkliche und Mögliche in sich begreisen, ist eine intelligible Welt, eine Ordnung der Dinge unabhängig von Raum und Zeit nicht einmal denkbar, geschweige erkennbar. Sind dagegen Raum und Zeit bloße Bernunst-anschweige erkennbar. Sind dagegen Raum und Zeit bloße Bernunst-anschweigen, so entsteht nothwendig die Frage, wie es sich mit dem Dasein und der Ordnung der Dinge unabhängig von diesen Formen unserer Sinnlickseit verhält? Genau so hat der Philosoph selbst sein Problem begründet. "Wenn man Raum und Zeit für die reale und absolut nothwendige Gemeinschaft aller möglichen Substanzen und Zustände hält, so hat man nicht nöthig noch weiter nach dem Ursprung

^{*)} Ibid. Sectio II. § 9,

ber Beziehungen, nach ber Urbedingung des Zusammenhangs der Dinge, nach dem Princip der wahren Weltordnung zu forschen." "Jett aber, nachdem wir bewiesen haben, daß der Begriff des Raumes nur die Gesetze unserer subjectiven Sinnlickeit, nicht die Besdingungen der Objecte selbst betrifft, bleibt diese blos durch intellectuelle Erkenntniß lösdare Frage in ihrer vollen Geltung: auf welches Princip gründet sich jenes Verhältniß aller Substanzen, dessen sinnlicke Anschauung Raum heißt? Wie ist jene wechselseitige Gemeinschaft vieler Dinge möglich, kraft deren sie zu demselben Ganzen gehören, das wir mit dem Worte Welt bezeichnen? Dies ist in der Frage nach dem "principium formse mundi intelligibilis" gleichsam der Angelpunkt."*)

Wenn die Substanzen in durchgängiger Gemeinschaft stehen und ein Weltganzes ausmachen, fo folgt: 1. daß teine einzelne ben Grund ihrer Existenz nur in sich hat, sonst wäre sie nothwendig und von keiner anderen abhängig, bann mare alle Gemeinschaft ber Dinge aufgehoben; 2. daß keine einzelne ben Grund bes Zusammenhangs aller bilben kann, sonst wären alle übrigen nur von ihr abhängig und bas Berhältniß der Dinge wäre nicht mehr wechselseitige Gemeinschaft (commercium), sondern einseitige Abhängigkeit (dependentia). Weil die Welt nicht aus nothwendigen, sondern zufälligen Substanzen besteht, muß sie eine Urfache haben; weil biefe Urfache nicht felbft ein Blieb in ber Bemeinschaft ber Dinge sein tann, ift fie außerweltlich, baber nicht Beltfeele, nicht räumlich, fondern nur virtuell in der Welt gegenwärtig, und weil ihre Wirkungen in einer burchgängigen Gemeinschaft und Einheit begriffen sind, ist diese außerweltliche Urfache selbst einzig. Seten wir eine Mehrheit ber Weltursachen, so folgt die Möglichkeit einer Mehrheit von einander unabhängiger, räumlich getrennter Welten (plures mundi extra se possibiles). Aus der Einheit des Raumes und ber burchgängigen Gemeinschaft ber Dinge, b. h. aus ber Einheit bes Universums erhellt die Ginzigkeit ber nothwendigen Weltursache (unica causa omnium necessaria); aus ber Einzigkeit ber Weltursache resultirt die nothwendige Sinheit der Welt und die Unmöglichkeit ihres Gegentheils.**)

In der Gemeinschaft der Dinge besteht die Weltharmonie: sie ist als Wirkung einer außerweltlichen Ursache von außen gesetzt (externe

^{*)} Ibid. Sectio IV. § 16. — **) Ibid. Sectio IV. § 17—21 (incl.). Fifder, Geig. b. Bhilojophie. 3. Bb. 3. Aug. 21

stabilita). Es giebt zwei Arten sie aufzufassen und zu erklären: entweder gilt sie als das allgemeine Raturgesetz ber Wechselwirkung ber Dinge, bann ist sie "generaliter stabilita" und besteht in dem wechselseitigen. "influxus physicus"; ober fie gilt als eine folche Anpaffung ber Dinge an einander, daß die Zustände und Veränderungen jedes einzelnen mit benen ber übrigen (insbesondere die ber Seele mit benen bes Körpers) übereinstimmen, bann ift sie "singulariter stabilita" und beißt, wenn die Anvassung burch ben ursprünglichen Schöpfungsact für immer ausgemacht ist, "harmonia praestabilita", bagegen, wenn sie bei jeder Beranlaffung von neuem geschieht, "occasionalismus". Die Harmonie bes natürlichen Ginflusses nennt ber Philosoph real, die ber Anpaffung ibeal ober fympathetisch. Da bei ber letteren bie mahre Gemein= schaft der Dinge aufgehoben ift, so erklärt sich Rant für die reale Harmonie. "Dbgleich biefe Ansicht nicht bewiesen ift, halte ich fie aus anderen Gründen für mehr als hinlänglich bewährt."*) Sie ist nicht bemonstrabel, aber "probat". Jene "anderen Grunde" find bemnach nicht solche, die zur Demonstration taugen. Die metaphysische Gewißheit, die ber Philosoph seiner Ansicht zuschreibt, beruht nach seiner eigenen Erflärung nicht auf Gründen einer wiffenschaftlichen ober theoretischen Einsicht.

Das Brincip ber intelligibeln Weltordnung ist Gott; er ist ber Urgrund jener Gemeinschaft ber Dinge, beren finnliche Anschauung der Raum ist. Wenn wir nun selbst mit ben nothwendigen Formen unserer Sinnlichkeit nicht außer aller mahren Gemeinschaft ber Dinge find, jo steht zu vermuthen, daß Gott auch ben letten Grund unferer finnlichen Beltanschauung ausmacht. "Denn ber menschliche Geift fann von ben Dingen außer ihm nur bann afficirt werden und seinem Anblick kann fich die unermekliche Welt nur bann eröffnen, wenn er selbst mit allen anderen Dingen von berselben unenblichen Kraft des einen Urwesens getragen wird." Dann sind die Formen unserer anschauenden Bernunft zugleich göttliche Erscheinungsformen: ber Raum die Erscheinung ber Allgegenwart (omnipraesentia phaenomenon), die Zeit die Erscheinung ber Ewiakeit (aeternitas phaenomenon). Auf dem Wege dieser Betrachtungsart nähern wir uns jener Lehre bes Malebranche: "baß wir alle Dinge in Gott seben". "Doch scheint es gerathener", fügt ber Philosoph vorsichtig hinzu, "uns nabe an ber Kufte ber nach bem be-

^{*)} Ibid. Sectio IV. § 22.

schränkten Maße unseres Verstandes möglichen Einsichten zu halten, als n das hohe Weer mystischer Speculationen hinauszusegeln."*)

Bas demnach die Erkenntniß der intelligibeln Welt betrifft, so ist in unserer Inauguralschrift die Begründung der Frage neu, das Thema ber Löfung bagegen alt, benn es handelt fich wieber um jene Gemeinidaft der Dinge fraft ihres göttlichen Urgrundes, die der Philosoph joon in seiner "nova dilucidatio", wie in ber Abhanblung vom einzig möglichen Beweisgrunde gelehrt hatte. **) Diefe Gegend ber intelligibeln Welt, ich meine bie Erkennbarkeit Gottes aus bem Dasein und bem Zusammenhang ber Dinge, hat auch ber Stepticismus Rants niemals offen angetaftet. Seine empiristische Denkrichtung hinderte ihn nicht, die Abhandlung über ben einzig möglichen Beweisgrund zu ichreiben; er ift dem Dogmatismus in biefem Punkte bisher nie untreu geworben, barum barf man auch nicht ben vierten Abschnitt seiner Inauguralschrift für einen Rückfall in ben Dogmatismus erklären. Inbessen muß ich bestreiten, daß hier die Lehre von Gott und ber realen Weltharmonie, womit die Metaphysik ber Dinge an sich steht und fällt, noch ben früheren bogmatischen Charatter festhält. Der Philosoph selbst erklärt, daß seine Ausführungen in biefem Puntte teine bemonftrable Gultigkeit haben: er bietet also nicht mehr, wie früher, einen Beweisgrund zur "De= monstration" bes göttlichen Daseins. An einer anberen Stelle äußert er fich gang in bemfelben Geifte, in bem die "Traume eines Geifterjehers" geschrieben waren: "bie Natur ber Kräfte, welche bie wechsel= seitigen Beziehungen ber geiftigen Substanzen und ihr Berbaltniß zu ben Körpern ausmachen, bleibt bem menschlichen Verstande völlig verborgen." ***)

7. Der fritische Bernunftgebrauch.

Um ben fritischen Charakter ber Inauguralschrift im hellsten Lichte zu sehen, muß man sich ihren letten und schwierigsten Abschnitt näher vergegenwärtigen, als selbst in eingehenden Darstellungen geschehen ist.+) Es handelt sich hier um "die Wethode der Wetaphysik in Betreff der sinnlichen und intellectuellen Erkenntniß"++) b. h. um den kritischen Vernunftgebrauch nach der Richtschung, welche die Unterscheidung und

^{*)} Ibidem. Sectio IV. § 22. Scholion. — **) S. oben Buch I. Cap. XI. S. 171—72. Cap. XIII. S. 200, S. 207 figb. — ***) Ibid. Sectio V. § 27. — †) Bgl. Baulfen: Berfuch u. f. f. Cap. III. S. 101—114. — ††) De mundi sensibilis etc. Sectio V. De methodo circa sensitiva et intellectualia in metaphysicis.

Beschaffenheit unserer beiben Erkenntnigvermögen forbert. Die Natur und Verfassung der menschlichen Vernunft ist nicht auch die der Dinge selbst; die Bedingungen ber finnlichen Erkenntniß sind nicht auch die ber rein intellectuellen. Wenn man für objectiv hält, was nur subjectiv ift, fo entsteht bie bogmatische Weltansicht mit allen ihren Irrthumern; wenn man die Grenzen der Erkenntnisvermögen verwirrt und die nothwendigen Beschaffenheiten ber sinnlichen Objecte auf die intelligibeln überträgt, fo entfteht eine von Grund aus falfche Metaphpfit. Unbers ausgebrückt: die Wurzel aller bogmatischen Frrungen besteht barin, daß man die Erscheinungen und die Dinge an sich nicht genau und sorgfältig auseinanderhält, daß man jene für diese ansieht und die Dinge an sich behandelt, als ob sie Erscheinungen wären. Die Kritif ber reinen Vernunft hat keinen anderen Beweggrund und kein anderes Ziel als die Erkenntniß und Berftorung aller ber Blendwerke, die aus einer folden Verwirrung hervorgeben. Die Inauguralschrift geht ber Vernunftkritik mit ber Racel poraus, indem fie in ihrem letten Abschnitt jene Blendwerke des Geistes (praestigiae ingenii) beleuchtet und aus ihrem Grunde erklärt: biefer ift die Ginmischung ber finnlichen Erfenntniß in das Gebiet ber intellectuellen (sonsitivae cognitionis cum intellectuali contagium), die Neigung unserer anschauenden Bernunft, die Grenzen ihres Gebietes und die Tragweite ihrer Brincipien zu überschreiten. So lange die Metaphysik biese Grenzen nicht beachtet, wird sie ewig ben Stein bes Sispphus mälzen.*)

Die Versuchung, unsere Vernunftgrenzen zu überschreiten, liegt sehr nahe. Was überhaupt kein Gegenstand einer möglichen Anschauung sein kann, gilt mit Recht für unbenkbar und unmöglich. Wenn wir nun unsere sinnliche Anschauung für die allein mögliche und darum die intellectuelle Anschauung der Dinge an sich, wie die platonischen Ideen, sür absolut unmöglich halten, so ist der Irrthum geschehen: die Grenzen und Bedingungen unserer Vernunft gelten für das Wesen der Dinge, das Subject hat sich unwillkürlich in das letztere eingeschlichen und an die Stelle des Objects gesett. Diese unwillkürliche Erschleichung macht die Wurzel des Irrthums (vitium subreptionis metaphysicum), woraus dann eine Wenge erschlichener Sähe (axiomata subreptitia) entspringen, welche die Metaphysik in die Irre sühren und mit den unfruchtbarsten Streitfragen erfüllen.**)

^{*)} Ibid. Sectio V. § 23. § 24 (ab initio). — **) Ibid. Sectio V. § 24—25.

Wenn wir die Formen und Brincipien unserer sinnlichen Anschauung auf bas intellectuelle Gebiet übertragen, so werben Raum und Reit zu ben Bebingungen alles Denkbaren, zu ben Kriterien aller Moglichkeit und Unmöglichkeit gemacht. Sett entstehen Urtheile völlig mibersprechender Art: bas Subject ift ein Gegenstand ober ein Beariff bes reinen Verstandes, das Brädicat dagegen eine Bestimmung der sinnlichen Anschauung, die offener ober verstedter auftritt. Gang offen erscheint sie in bem Axiom: "Alles, was ift, ist irgendwo und irgendwann". Mso muß auch Gott im Universum räumlich und zeitlich gegenwärtig, die immateriellen Substanzen muffen in der Körperwelt und die Seele im Körper irgendwo sein, nun handelt es sich um die Bestimmung ber Allgegenwart Gottes im Raum und seiner Allwissenheit in ber Zeit, um die Dertlichkeit der Geister und den Sit der Seele. Lauter vieredige Zirkel, über die unaufhörlich gestritten wird: ob sie vieredia sind ober rund! Um folche Streitfragen breht fich ber Bank ber Metaphyfiker ohne Frucht und ohne Ende. "Die einen melten ben Bod, mahrend bie anderen ihre Siebe barunterhalten."*) Wir feben schon, bag ber fritische Bernunftgebrauch, ben die Inauguralschrift fordert, nicht mehr bazu angethan ist, ber rationalen Psychologie und Theologie bas Wort zu reben.

Der Satz des Widerspruchs erklärt sich für das Kriterium aller Unmöglichkeit. Unmöglich ist, was widersprechende Merkmale in sich vereinigt. Aber eine solche Unmöglichkeit ist uns nur dann einleuchtend, wenn in demselben Subject die contradictorischen Merkmale zugleich stattsinden; es ist also eine versteckte Zeitbestimmung, durch welche allein der Satz der Unmöglichkeit oder des Widerspruchs verisciert wird. Ohne dieselbe ist er erschlichen. Derselbe gilt innerhalb der Grenzen unserer Anschauung; unabhängig davon oder angewendet auf die Dinge an sich, ist er ungültig. Sen so erschlichen ist der Satz, daß alles möglich sei, was sich nicht widerspricht. Der Begriff der Kraft, wodurch etwas sich auf etwas anderes bezieht, enthält keinen Widerspruch; doch kann dieser Begriff nicht durch den bloßen Verstand, sondern nur durch die Erfahrung verisciert werden. Sonst entsteht jenes Heer erdichteter Kräfte, womit man die Luftschlösser der Metaphysik gebaut hat.**) Wir sehen, daß der kritische Vernunstgebrauch, den die

^{*)} Ibidem. Sectio V. § 27. — **) Ibidem. Sectio V. § 28. (Volum. III, pag. 159—60.)

Inauguralschrift forbert, ber Entstehung ber Ontologie von Grund aus widerstreht.

Es giebt eine Reihe Sate, bie von bem Beltganzen lehren, baß seine Größe begrengt, die Urbestandtheile, woraus es besteht, ein= fach, ber Zusammenhang ber Dinge, bie es in sich begreift, von einer ersten Ursache abhängig sei: lauter erschlichene Urtheile, ba sie von einem Object bes reinen Verstandes Brädicate behaupten, die ohne Anwendung des Zeitbegriffes unmöglich find. Denn um die Welt als Totalität und ihre Elemente als lette, einfache Theile vorzustellen, muß man dieses Object vollständig zusammengesett und vollständig aufgelöst haben, mas nur successive b. h. in ber Zeit geschehen tann. Aber wir find schon belehrt, daß sich in Raum und Zeit die Synthesis wie die Analysis ber Welt niemals vollenden läßt. Darum ift es falsch zu behaupten: die Welt sei in Rucksicht ihrer Größe, ihrer Theile und ihres Busammenhangs begrenzt; es ift eben so falsch zu behaupten, daß sie unabhängig von unserer Anschauung unbegrenzt sei, benn beibe Arten ber Urtheile überfcreiten bie Grenzen ber menfclichen Bernunft.*) Wir sehen, wie ber kritische Vernunftgebrauch, ben die Inauguralschrift forbert, die Möglichkeit einer rationalen Rosmologie verneint und schon alle die Gründe erleuchtet, die dem kritischen Hauptwerk zur Ausführung der "Antinomien der reinen Bernunft" dienen werben. will man noch die Behauptung rechtfertigen, daß Kant in feiner Inauguralschrift bie Metaphpfit ber Dinge an sich lehre, wenn sich boch zeigt, wie entschieben er hier ber Ontologie überhaupt, ber rationalen Psychologie, Rosmologie und Theologie in den Weg tritt?

Wir überschreiten die Grenzen unserer Vernunft nicht blos, indem wir die Bestimmungen der sinnlichen Anschauung auf die Objecte des reinen Verstandes übertragen, sondern auch wenn wir den subjectiven Charakter unserer Verstandeserkenntniß für den objectiven Charakter und das Wesen der Dinge selbst halten. Es giebt gewisse Bedürfnisse der intellectuellen Erkenntniß, die wissenschaftliche Bestiedigung fordern und diejenigen Bedingungen, ohne welche die Zwecke der Wissenschaft nicht erreicht werden können, principiell geltend machen. So entstehen ohne alle Sinmischung der Sinnlichkeit und ihrer Formen Grundsätz, die der Philosoph, um ihren Beweggrund zu bezeichnen, "principia convenientiae" nennt. Wir fordern im Interesse der Erkenntniß Roth=

^{*)} Ibid, Sectio V. § 28 (Vol. III. pag. 158—59).

wendigkeit in ber Ordnung ber Dinge, Ginheit in ben Principien und Beharrlichkeit ber Substanz im Bechsel ber Erscheinungen, baber die brei Grundfate: 1. Im Universum geschieht alles nach naturgemäßer Ordnung, 2. die Principien find nicht ohne Noth zu vermehren, 3. vom Stoffe ber Welt (Materie) kann nichts weber entstehen noch vergeben, bie Materie beharrt, nur ihre Formen wechseln. Wird die Geltung biefer Sate verneint, so ift es um die 3wede ber Wiffenschaft ge-Wenn die naturgemäße Ordnung der Dinge nicht gilt, so muffen wir auf Wunder und allerhand übernatürliche Gingriffe gefaßt sein, die nach Spinozas Ausbruck der Unwissenheit zum Afpl ober, wie Rant fagt, bem faulen Berftande zum Rubepolfter bienen (pulvinar intellectus pigri). Wenn die Principien ohne Noth vermehrt werben, so zerfällt die Wissenschaft in Stude und verliert allen systematischen Charafter. Wenn es in der Körperwelt nichts giebt, als nur ben Aluf und Bechsel ber Dinge, so ift überhaupt kein erkennbares Object möglich. Diefe "principia convenientiae" steben bemnach fämmtlich im Intereffe und Dienst ber intellectuellen Erkenntniß, fie find Grundfate und Regulative bes miffenschaftlichen Berftanbesgebrauchs und werden uns als solche in ber Kritik ber reinen Bernunft wieber beaeanen. Aber ber wissenschaftliche Berftandesgebrauch gehört in bie Verfassung unferer Vernunft und betrifft nicht bas Wesen ber Dinge selbst: baber burfen auch die angeführten Sate keine von diesen subjectiven Bebingungen unabhängige Geltung in Anspruch nehmen.*)

III. Das Resultat.

Es wird jest dem Kenner der Vernunftkritik nicht mehr zweiselhaft sein, daß die Jnaugralschrift das Hauptwerk im weitesten Umfange theils begründet und vorbereitet, theils die Probleme enthält, die dort gelöst werden sollen. Sie begründet nicht blos die transscendentale Aesthetik, sondern giebt in allen wesentlichen Punkten deren Aussührung; sie begründet die Kategorienlehre; sie begründet die Widerslegung der Metaphysik der Dinge an sich, der rationalen Psychologie, Kosmologie und Theologie: wir sehen schon in ihrem Lichte das ganze Gebiet der transscendentalen Dialektik. Was sie noch nicht begründet, sondern als ungelöstes Problem enthält, ist die Möglichkeit

^{*)} Ibid. Sectio V. § 30.

allgemeiner und nothwendiger Erfahrungserkenntniß, die Möglichkeit einer Metaphysik ber Erscheinungen: bie Lösung bieser Frage fällt mit ber "Deduction ber reinen Berstanbesbegriffe" ausammen, Die Rant felbst für die schwierigste seiner Untersuchungen erklärte. Erft nach ber Lösung dieser Aufgabe konnte mit voller Sicherheit unsere intellectuelle Erkenntniß sowohl begründet als begrenzt und beingemäß das Gebiet ber Erscheinungen und ber Dinge an sich geschieben werben. Wenn baber die Anauguralschrift in diesem Bunkte gewisse Schwankungen zeigt, so ist dies keineswegs befremblich. Sie hat die Bahn, deren Biel die Kritik der reinen Bernunft fein mußte, eröffnet, ichon betreten und weit hinaus erleuchtet. Ihr Charafter konnte nicht treffender bezeichnet werden als mit bem Ausbruck, den der Philosoph selbst gewählt bat: sie ist die Propadeutik einer neuen Metaphysik. Er bestätigt biesen Charafter seiner Inauguralschrift im Schlufwort ber letteren: "Soviel von der Methode, die hauptsächlich den Unterschied der finnlichen und intellectuellen Erkenntniß betrifft. Wenn biefe Methodenlehre mit aller Sorafalt und Genauigkeit ausgeführt sein wird, so wird sie die Stelle einer propadeutischen Wissenschaft einnehmen und allen, die in die verborgenen Tiefen der Metaphpsik eindringen wollen, zum unermeglichen Nuten gereichen".*)

Biertes Capitel.

Cransscendentale Aesthetik: die Lehre von Raum und Beit. Die Begründung der reinen Mathematik.

Kant hat seine Lehre von Raum und Zeit breimal bargestellt: in ber Inauguralschrift, ber Vernunftkritik und ben Prolegomena.**) Geschäpunkt und Thema bleiben bieselben, die Verschiebenheit betrifft nur ben Gang ber Darstellung. Wenn Raum und Zeit reine Vernunsteanschauungen sind, so folgt baraus die Möglichkeit der reinen Mathematik; wenn die Thatsache der letzteren sessten, so müssen Raum und

^{*)} Ibid. Sectio V. § 30 (sub finem). — **) Ibid. Sectio III. § 13—15. § 14: De tempore. § 15: De spatio. (Vol. III. pg. 138—48.) Kritit b. r. B. Elementarlehre. Th. I. (Bb. II. S. 57—87). Prolegomena u. f. f. Th. I. § 6—13. Anmig. I—III. (Bb, III. S. 195—210).

Zeit reine Bernunftanschauungen sein. Diese Sate enthalten bas Thema ber neuen Lehre, bas sich auf zwei Arten barftellen läßt: entweder wird von ben Bedingungen und Grundformen unserer finnlichen Erkenntniß ausgegangen und gur Begründung ber Mathematik fortgeschritten, ober es wird von der Thatsache der letteren ausgegangen und durch die Unalpse berfelben gezeigt, daß ihre einzig möglichen Bebingungen Raum und Zeit als reine Vernunftanschauungen find. Wir wissen bereits, daß die Brolegomena diese analytische Methode befolgen, mährend die Inauguralschrift und die Vernunftkritik nach synthetischer Lehrart verfaßt find.*) Der Philosoph nannte seine Lehre von Raum und Zeit "Aesthe= tit", weil sie unser sinnliches Borftellungsvermögen (αἴσθησις) untersucht, das Wort im eigentlichen Sinne genommen, wie es die Alten verstanden; Aesthetik bedeutet ihm nicht, wie bei ben Deutschen seit Baumgarten üblich ist, die Lehre vom Schönen ober die Kritik bes Geschmackes. Es ift bemerkenswerth, daß Rant, als er die Bernunftfritik schrieb, es noch für unmöglich erklärte, die kritische Beurtheilung des Schönen unter Vernunftprincipien zu bringen, mas er selbst zehn Jahre später in der "Aritit der Urtheilsfraft" bewunderungswürdig ausführte.**) Jest galt ihm als die wahre Wiffenschaft der Aefthetik nur die Lehre von Raum und Zeit. Er nannte biese Aesthetik "trans= scenbental", weil sie untersucht, ob unsere Sinnlichkeit Principien enthält, welche die Möglichkeit wahrer Erkenntniß (fynthetischer Urtheile a priori) begründen. Wir haben ichon früher ben Ginn jenes Wortes erklart und nehmen für bie Richtigkeit unserer Erklarung ben Philosophen felbst zum Zeugen. Er fagt: "Das Wort transscenbental bedeutet bei mir niemals eine Beziehung unserer Erkenntniß auf Dinge, sondern nur auf bas Erkenntnigvermogen". ***) Gin Begriff tamn a priori b. h. unabhängig von ber Erfahrung gegeben fein, ohne beshalb auch ein Erkenntnisprincip ju fein. Wenn die Untersuchung eines Begriffs blos den apriorischen Charakter desselben erleuchtet, so nennt der Phi= losoph in seiner Vernunftkritik eine solche Grörterung "metaphysisch"; wenn fie zeigt, daß dieser Begriff die Möglichkeit synthetischer Urtheile a priori begründet, so nennt er sie "transscenbental". In biefem Sinne rebet er von einer "metaphysischen" und "transscenbentalen Erörteruna" ber Beariffe bes Raumes und der Leit.

^{*)} S. ob. Cap. II. S. 301 figb. — **) Kritit b. r. B. Elementarlehre. Th. I. § 1. Anmig. (Bb. II. S. 60 figb.). — ***) Broleg. Th. I. § 13 (III. S. 210).

Die reine Mathematif umfaßt bie Principien ber Geometrie, Arithmetik und Mechanik: Gegenstand ber Geometrie sind die Größen und Berhältnisse im Raum, baber ift ber Raum ihre Grundbedingung; Gegenstand ber Arithmetik find bie Zahlen, biese entstehen burch Zählen b. h. burch die successive Hinzufügung der Ginheit zur Ginheit, Succeffion ist Reitfolge, baber ift die Reit die Grundbedingung der Arithmetik: Gegenstand ber Mechanik ist die Bewegung, die, abgesehen von bem empirischen Datum bes beweglichen Körpers, nichts anderes ift als Zeitfolge im Raum. Daber find Raum und Zeit bie Grundbedingungen ber reinen Mathematik. Sie könnten biese Grundbedingungen nicht sein, wenn fie nicht urfprüngliche Borftellungen, naber Anschauungen und zwar reine Anschauungen, kurzgesagt Vernunftanschauungen a priori wären. Dies nachzuweisen ist die Aufgabe und das Thema der transscendentalen Aesthetik. Wenn Raum und Zeit nicht Grundformen unserer Bernunft find, vor und unabhängig von aller Erfahrung, fo haben bie Sate der reinen Mathematik keine nothwendige und allgemeine Geltung; wenn biese Grundformen nicht Anschauungen find, so haben bie Säte ber reinen Mathematik nicht ben synthetischen Charakter, ber ihren Erkenntniswerth ausmacht.*)

I. Raum und Zeit als reine Vernunftanschauungen.

1. Raum und Zeit als ursprüngliche Borstellungen.

Daß wir die Vorstellungen von Raum und Zeit haben, ist gewiß. Die Frage ist: woher wir sie haben? Nach der gewöhnlichen und nächsten Ansicht sollen sie aus unserer Wahrnehmung abstrahirt, also abgeleitete und empirische Begrisse sein. Wir nehmen Objecte wahr, die außer und sind und neben einander eristiren, Objecte, die entweder zugleich sind oder nach einander folgen. Was außer und ist, befindet sich in einem andern Orte als wir; was außer oder neben einander eristirt, ist in verschiedenen Orten. Objecte sind zugleich, d. h. sie sind in demselben Zeitpunkte; sie folgen einander, d. h. sie sind in verschiedenen Zeitpunkten. In verschiedenen Orten sein, heißt im Raum sein; in derselben Zeit oder in verschiedenen Zeitpunkten sein, heißt in der Zeit sein. Wir nehmen also nach obiger Herleitung die Objecte wahr, wie sie in Raum und Zeit sind, und abstrahren daraus Raum und Zeit.

^{*)} Proleg. Th. I. § 10.

Das Beispiel einer Erkärung, wie sie nicht sein soll! Sie erklärt A burch A, b. h. sie erklärt nichts, sondern setzt alles voraus. Es ist unmöglich, die Begriffe des Raumes und der Zeit erst aus unserer Wahrenehmung entstehen zu lassen, weil diese selbst nur möglich ist in Raum und Zeit. Daher sind diese Vorstellungen nicht abgeleitet, sondern ursprünglich, sie gehen nicht aus der Erfahrung hervor, sondern dersselben voraus und liegen ihr zu Grunde, sie sind nicht empirische Begriffe, sondern Grundbegriffe, sie sind nicht a posteriori, sondern a priori. Wir können von allen Objecten in Raum und Zeit abstrahiren, nicht von Raum und Zeit selbst, ohne die Möglichseit aller sinnlichen Vorstellung, aller Wahrnehmung und Erfahrung auszuheben. Darum sagt Kant in seiner Inauguralschrift: "Die Idee der Zeit entsteht nicht aus den Sinnen, sondern liegt ihnen zu Grunde". "Der Begriff des Raumes wird nicht aus äußeren Wahrnehmungen abstrahirt."*)

2. Raum und Zeit als Anschauungen.

Raum und Zeit sind ursprüngliche Vorstellungen; es ist noch nicht ausgemacht, was für Vorstellungen sie sind. Wir können entweder ein einzelnes, unmittelbar gegenwärtiges Object vorstellen oder ein allgemeisnes, das in Werkmalen besteht, die mehreren Dingen gemeinsam sind. Im ersten Fall ist unsere Vorstellung Anschauung, im zweiten Vegriff; jene ist unmittelbar, dieser dagegen durch Abstraction gemacht und vermittelt (nota communis), die Anschauung ist eine singulare, der Begriff eine generelle Vorstellung. Was sind nun Raum und Zeit: Anschauungen oder Vegriffe?

Die Begriffe find aus den Anschauungen abstrahirt und verhalten sich zu denselben, wie die Theile zum Ganzen; sie sind um so ärmer, je abstracter und allgemeiner sie sind; sie werden um so reicher, je mehr sie sich specificiren und der Einzelvorstellung oder Anschauung nähern. Diese letztere enthält die unendliche Fülle aller Merkmale, die den Charakter des einzelnen Dinges durchgängig bestimmen. Die abstracten Begriffe sind Theilvorstellungen der Anschauung, sie sind in der Anschauung enthalten, nicht umgekehrt: die Begriffe enthalten die Anschauungen nicht in sich, sondern unter sich. Sie entstehen auf dem Bege einer discursiven Erörterung, indem der Berstand gegebene

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 1. § 15 A. = Kritif b. r. B. Clementarl. Th. I. Nr. 1 u. 2 (Bb. II. S. 62—63).

Vorstellungen verbeutlicht, von einer zur anderen fortgeht, ihre Merkmale auseinandersetzt und die gemeinsamen von den verschiedenen absondert. Daher müssen solche discursive Begriffe Merkmale enthalten, die logisch zu unterscheiden sind.

Bergleichen wir jett mit biefen Gigenschaften, die ben Begriffen charakteristisch sind, Raum und Zeit. Sollen biefe Vorstellungen Gattungsbegriffe sein, so muß sich ber Raum zu den verschiebenen Räumen, die Beit zu ben verschiebenen Beiten verhalten, wie ber Gattungsbegriff Mensch zu ben verschiedenen Menschenarten und Individuen: bann muß ber Raum bas gemeinsame Merkmal aller verschiedenen Räume fein, also eine Theilvorstellung berfelben bilben; basselbe gilt von ber Zeit. Aber bie Sache steht umgekehrt. Der Raum ist nicht in ben Raumen, so viele ihrer sind, enthalten, sondern diese in ihm; dasselbe gilt von ber Zeit: also sind Raum und Zeit nicht Theilvorstellungen, was alle Begriffe find, welche Gattungen ober gemeinsame Merkmale vorstellen. Der Gattungsbegriff Menich enthält bie verschiebenen Menichenarten und Individuen nicht in fich, sondern unter fich. Mit Raum und Zeit verhält es fich umgekehrt; sie begreifen die Räume und Zeiten, so viele beren find, nicht unter fich, fonbern in fich: baber find fie teine Begriffe. Es giebt nicht verschiebene Arten ber Räume ober Zeiten, sonbern nur einen Raum, in bem alle Räume find, und nur eine Reit, bie alle Reiten in fich faßt: baber find Raum und Zeit Gingelvorftellungen, fie find nicht biscurfiver, fondern intuitiver Art, alfo nicht Begriffe, sondern Anschauungen. Faffen wir zusammen, daß sie sowohl ursprüngliche als intuitive Vorstellungen find, so lautet bas Ergebniß: Raum und Zeit find urfprüngliche ober reine Anschauungen (intuitus puri).*)

Ich folge in meiner Darlegung genau bem Sinn, den Worten und dem Gange der kantischen Beweisführung. Die Jnauguralschrift erklärt: "Die Idee der Zeit ist singular, nicht generell, denn jede besondere Zeit, welche es auch sei, kann nur als Theil der einen unermeßlichen Zeit gedacht werden". "Der Begriff des Raumes ist eine Sinzelvorstellung (repraesentatio singularis), die alles in sich begreift, nicht aber unter sich enthält, wie ein abstracter Begriff, der gemeinsame Merkmale vorstellt." Ganz eben so wird in den Baralleskellen der

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 2—3. § 15. B—C. = **R**ritif b. r. B. Elementarl. Th. I. § 2. Nr. 3. § 4. Nr. 4.

Bernunftkritik ber Charakter ber Begriffe bestimmt: nämlich als Theilvorstellungen, die in den Anschauungen enthalten sind und diese nicht in sich, sondern unter sich befassen. "Nun muß man zwar einen jeden Begriff als eine Borstellung denken, die in einer unendlichen Menge von verschiedenen möglichen Vorstellungen (als ihr gemeinschaftliches Merkmal) enthalten ist, mithin diese unter sich enthält; aber kein Begriff als ein solcher kann so gedacht werden, als ob er eine unendliche Wenge von Vorstellungen in sich enthielte. Gleichwohl wird der Raum so gedacht, denn alle Theile des Raumes ins Unendliche sind zugleich." Sind aber alle Begriffe Theilvorstellungen, so leuchtet ein, daß die ganze Vorstellung kein Begriff sein kann. Num verhalten sich die Räume und Zeiten, so viele ihrer sind, zu Raum und Zeit, wie die Theile zum Sanzen. Wo dies der Fall ist: "da muß die ganze Vorstellung nicht durch Begriffe gegeben sein (denn diese enthalten nur Theilvorstellungen), sondern es muß ihnen unmittelbare Anschauung zu Grunde liegen."*)

8. Raum und Zeit als unenbliche Größen.

Wenn alle möglichen Räume Theile bes Raumes find, so ist ber Raum felbst kein Theil, sondern bas Ganze, so ist der ganze Raum, weil er kein Theil eines größeren Ganzen sein kann, unermeglich. Dasfelbe gilt von ber Zeit. Raum und Zeit find baber unenbliche Größen, die nur durch Begrenzung ober Ginschränkung näher bestimmt werben können. Alle Raum- und Zeitunterschiebe find nur möglich burch Limitation bes unbegrenzten Raumes und ber unbegrenzten Zeit, die Limitation felbst aber ift nur möglich, wenn bas Zulimitirende gegeben ift: baher ist ber unbegrenzte Raum und die unbegrenzte Reit die nothwendige Boraussetzung aller Unterschiebe in Raum und Zeit. Diese Unterschiebe sind entweber Theile ober Grenzen (tormini). Da nun fein Größentheil einfach fein tann, weil er fonft aufhören murbe Größe zu fein, so sind Raum und Zeit ins Unendliche theilbar, und die fogenannten einfachen Raum- und Zeittheile, wie Punkt und Moment, find nicht Theile, sondern blos Grenzen. Es ift bemnach klar, bag Raum und Zeit zugleich ben Charatter reiner Anschauungen und

^{*)} Pritik b. r. B. Elementarl. Th. I. § 2. Rr. 4. § 4. Rr. 5. Diese ausbrücklichen Erklärungen bes Philosophen hätte Trendelenburg beachten und mir an dieser Stelle nicht einwenden sollen, daß es nach Kant Gattungsbegriffe gebe, die nicht Theilborftellungen sind. (Hift. Bettr. III. S. 252—56.) Bergl. meine Gegenschrift: Anti-Trendelenburg (2. Ausl.). S. 6—17.

unenblicher Größen haben. Und ba es in bem ganzen Umfange unserer Borstellungen keine andere giebt, welche biesen Charakter theilt, so sind Raum und Zeit die beiben einzigen Grundanschauungen der menschlichen Bernunft.*)

4. Die Unterschiebe in Raum und Zeit. Das principium indiscernibilium.

Daß die Unterschiebe im Raum nicht begrifflicher, sondern anschaulicher Art find, hatte ber Philosoph schon in feiner letten vorkritischen Schrift bargethan. Diese Ginsicht ging in die neue Lehre über und mußte auch von den Zeitunterschieden gelten; bieselben Beispiele, die er bort in Ansehung bes Raumes gebraucht hatte, wurden in der Inauguralschrift und in ben Prolegomena wiederholt.**) Wäre ber Raum ein discursiver Begriff, so mußte er von ben verschiebenen Raumen abstrahirt sein, wie ber Gattungsbegriff Mensch von ben verschiebenen Menschen: er müßte alle die Merkmale in sich fassen, die den verschiebenen Räumen gemeinsam und von benen abgesonbert find, worin sich jene unterscheiben; es müßte also Raumunterschiebe geben, die nicht im Beariffe des Raumes enthalten find. Solche Unterschiede giebt es nicht. Es giebt zur Unterscheibung räumlicher Berhältniffe tein Merkmal, bas nicht räumlich wäre, nicht blos räumlich. Dasselbe ailt von ber Zeit. Wären Raum und Zeit Begriffe, so mußten ihre Unterschiede fich begreifen und logisch verbeutlichen laffen. Der Unterschied zwischen bier und bort, oben und unten, rechts und links, früher und später u. f. f. ist nicht zu befiniren. Diese Bestimmungen zu unterscheiben, bilft kein Berftand ber Berftändigen, die subjective Anschauung thut alles. Man unterscheibe bie rechte Hand von ber linken, bas Object von seinem Spiegelbilbe: alle Merkmale, bie fich burch ben Berftanb faffen, burch Begriffe bestimmen, burch Worte ausbruden laffen, find biefelben, ber einzige Unterschied betrifft die Lage und Richtung der Theile. rechte Seite des Objects ift die linke des Spiegelbildes, die Fingerreihe ber linken Sand ift diefelbe als bie ber rechten, nur bie Richtung ihrer Reihenfolge ift die entgegengesette; es ift unmöglich ben linken Hanbschuh auf bie rechte Sand zu ziehen: alle biefe Unterschiede find nicht befinirbar, fie konnen nicht bem Verstande, sonbern nur ber Anschauung einleuchten.

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 4. § 15. Corollarium. = Kritif b. r. B. Elementarl. Th. I. § 2. Nr. 4. § 4. Nr. 5. — **) Ibid. Sectio III. § 15. C. = Brolegomena. Th. I. § 13.

Benn alles Unterscheiben mit bem Denken zusammenfiele und bloke Berftanbesthätigkeit mare, so gabe es viele Dinge, die nicht zu unterscheiben maren, wie die rechte und linke Sand, und es stände bann schlimm um das sogenannte "principium indiscernibilium". Schon in ber "nova dilucidatio" zeigte Kant, baß Leibniz bieses "Denkgeset" falsch bewiesen habe, weil er von den räumlichen Unterschieden der Dinge absah; zwölf Jahre später zeigte er, bag Leibniz seinen Sat gar nicht habe beweisen konnen, weil er ben anschaulichen Charakter ber räumlichen Unterschiebe nicht einsah.*) Das "principium indiscernibilium" ift fein Dentgesetz, weil bas Denken bieses Gesetz nicht erfüllen fann; es giebt verschiedene Objecte, bei benen, begrifflich genommen, alles einerlei ist. Was unfer Denken nicht zu unterscheiben vermag, unterscheibet die Anschauung in Raum und Zeit. Ohne diese Bedingungen wurde in unserer Borftellungswelt vieles sein, bas nicht zu unterscheiben wäre; in Raum und Zeit ist alles unterschieben, jedes von jedem. Wenn zwei Dinge in berfelben Zeit existiren, so find sie burch ben Raum getrennt: sie sind zugleich ba, aber in verschiebenen Orten; wenn zwei Dinge benfelben Raum einnehmen, fo find fie burch bie Zeit geschieben: sie sind in demselben Orte, aber nicht zugleich, sondern nach einander. Er= kennen heißt unterscheiben. Daß alles unterschieben werden könne, jedes von jedem, ist eine nothwendige Bedingung unserer Erkenntniß. Dies hatte Leibnig richtig eingesehen, aber er ftand in bem Jrrthum, baß jene Bebingung burch bas Denken erfüllt werbe. Erst Kant begründet das principium indiscernibilium burch seine neue Lehre von Raum und Zeit. Diese sind die Principien, wodurch allein die Objecte bis in ihre Vereinzelung unterschieden werden können; barum nennt fie Schopenhauer, indem er den scholaftischen Ausbruck braucht, "das mahre und einzige principium individuationis".

5. Die Zeit als Bebingung der Denkgesetze und bas Princip ber Continuität.

Auch die Denkgesetze des Widerspruchs und der Causalität sind in ihrer Geltung von den Gesetzen der Anschauung abhängig, insbesondere von der Bestimmung der Zeit. Der Satz des Widerspruchs oder der Unmöglichkeit besagt: daß ein und dasselbe Subject nicht zugleich A und Nicht=A sein kann. Ohne dieses "zugleich" ist der Satz ungültig und kein Gesetz synthetischer Urtheile. In seiner Inauguralschrift erklärt

^{*)} S. oben Buch I. Cap. XI. S. 169. Cap. XVI. S. 280.

Kant: "Die Zeit giebt zwar nicht die Denkgesetze, wohl aber bestimmt sie die hauptsächlichen Bedingungen, unter benen (quidus faventibus) ber Berftand seine Begriffe ben Denkaeseten gemäß vergleicht; wie ich benn, ob etwas unmöglich ift, nur nach bem Sate entscheiben tann: bağ bemfelben Subject in berfelben Zeit A und Richt-A zukommen".*) Man wolle, mas diesen Punkt betrifft, keinen Widerstreit finden zwischen ber Inauguralschrift und ber Vernunftkritik, die in ihrem Abschnitt "von bem obersten Grundsat aller analytischen Urtheile" eine scheinbar entgegengesette Ansicht ausspricht: "Der Sat bes Biberspruchs als ein blos logischer Grundsat muß feine Ansprüche gar nicht auf die Beitverhältniffe einschränken, baber ift eine folche Formel ber Absicht besselben gang zuwider". Wir wiffen, mas es mit ben analytischen Urtheilen für eine Bewandtniß hat: fie find feine Erkenntnigurtheile, sie gelten ohne Rudficht auf die Erscheinungen und muffen daber von ben Bedingungen ber letteren, also auch von ber Zeitbestimmung unabhängig fein. Sobald aber bas Denkgefet Erkenntnigurtheile begründen ober auf die Erscheinungen angewendet werden soll, tritt es nothwendig unter die Bedingung ber Zeit. Die Inauguralschrift redet von ber Anwendung des Denkaesetes, wogegen die Bernunftkritik an der angeführten Stelle dasselbe als "einen von allem Inhalt entblößten und blos formalen Grundsat" behandelt. In einer anderen Bedeutung nimmt die Anauguralschrift den Sat des Widerspruchs, in einer anderen die Bernunftkritik: in ber ersten braucht berfelbe die Zeithestimmung zu seiner Grundlage, in ber zweiten nicht. Es hat unserem Philosophen nie einfallen können, in ber Vernunftkritik zurudzunehmen, mas er von ber Geltung jenes Denkgesetzes in seiner Inauguralschrift behauptet hatte, dies hieße nicht weniger als die ganze transscendentale Aesthetif verleugnen. Will man uns einwenben, bag bann ber Sat bes Biberipruchs nach der Lehre Kants zwei Bedeutungen habe, also eine zweibeutige Rolle spiele, so ift zu erwiedern, daß es sich wirklich so verhält, daß diese Zweideutigkeit erft unter bem kritischen Gesichtspunkte entdeckt werben konnte, daß diese Entdeckung schon in der Anauguralschrift gemacht, in der Vernunftkritik ausgeführt wurde. Die Begriffe der "Ginerleiheit und Verschiebenheit", ber "Ginftimmung und bes Wiberftreits" find amphibolischer Art, ihre Geltung ift eine andere in Ruchsicht ber finnlichen, eine andere in Rücksicht ber blos intellectuellen Erkenntniß;

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 15. Corollarium.

bie Richtbeachtung biefer "Amphibolie" hat Verwirrungen zur Folge gehabt, die in der dogmatischen Metaphysik, insbesondere in der leib= nizischen Lehre ihre Früchte getragen.*)

Leibniz batte die Natur unserer Raum= und Zeitvorstellung nicht erkannt, er hielt die lettere für ein Abstractum, das aus der Bahrnehmung unferer inneren Auftande und beren Folge geschäpft sei. Diese Anficht war in boppelter hinficht falich: erstens war ber Begriff burch einen fehlerhaften Zirkel gebildet und zweitens mar er zu eng. Aufeinanderfolge verschiedener Ruftande ift Succession: also schöpfte Leibnig ben Begriff ber Zeit aus ber Zeitfolge. Aber bie Zeit ift nicht blos Succession, sondern auch Simultaneität, nicht blos ein Nacheinander, sondern auch ein Rugleich: von dieser beiden Zeitbestimmungen setzte Leibniz die eine voraus und vergaß ganglich die andere; er betrachtete die Zeitfolge als ein Merkmal, enthalten in dem Begriff der Beränderung. Wäre bies ber Fall, so konnte bie Reit nichts anderes fein als Beitfolge, die Succession mare bann die einzige Zeitbestimmung.**) Beil jede Beränderung eine Reihenfolge verschiedener Austände in demselben Subjecte ausmacht, ist fie Zeitfolge und nur in ber Reit möglich: bie Beit ift bemnach bie Bedingung, unter ber allein Beränderung ftattfinden kann. Dies ist zugleich der einleuchtende Grund, warum jede Beranberung continuirlich fein muß. Leibnig hatte bas Gefet ber continuirlicen Beränderung aufgestellt, es war das wichtigste seiner Metaphysik, aber ihm fehlte mit bem richtigen Begriffe ber Zeit ber Schluffel zu feinem Gefete. Etwas veranbert fich, beißt: es burchläuft eine Reihe verschiedener Zustände. Wenn diese so auf einander folgen, daß von dem einen zum anderen kein Uebergang stattfindet, keine Reihe von Zwischenzuständen burchlaufen wird, so ist die Veränderung in jedem Augenblide unterbrochen, sie bort im Zustande A auf und fängt im Rustande B gang von neuem an, sie ift also nicht continuirlich. Sie ift es, wenn sie in keinem Momente aufhört, sondern ununterbrochen fortbauert, und ber Grund biefer Stetigkeit liegt einzig und allein in ber Reit. Der Rustand A ist in einem bestimmten Reitvunkte, ber Rustand B in einem anderen; zwischen beiben ift Reit b. h. eine unendliche Reibe

^{*)} Damit widerlegen sich die beiben Einwürfe Trendesenburgs: daß nach der Inauguralschrift die Zeit die Anwendung der Denkgesetse nicht bedingen, sondern nur "begünstigen" solle, und daß die Bernunftkritt "ausgelöscht und als unrichtig bezeichnet habe", was die Inauguralschrift behaupte. (Hist. Beitr. III. S. 250—51).

^{- **)} De mundi sensibilis etc. § 14. Nr. 5.

von Zeitpunkten, benn ber Zeitpunkt ist nicht Theil, sonbern Grenze ber Zeit. Alfo muß in ber Veranberung zwischen ben beiben Ruftanben A und B eine unendliche Reihe von Zeitpunkten burchlaufen werben, während welcher Zeit bas Subject ber Beränderung nicht mehr A und noch nicht B ift; gar nichts tann es nicht fein, es muß baber verschiebene Ruftanbe zwifchen A und B burchlaufen b. h. fich fortwährend Aus biefem Begriff ber continuirlichen Beranberung folgt eine wichtige geometrische Ginficht: baß nämlich eine gerabe Linie, wenn fie continuirlich fortgeben foll, nie ihre Richtung veränbern tann, baß bie continuirliche Beränderung der Richtung nur möglich ist in der Curve, nie in gebrochenen Linien ober in Winkeln, daß es alfo unmöglich ift, in einer continuirlichen Bewegung bie Seiten eines Dreiecks gu burchlaufen. Raftner fab, bag biefe Unmöglichkeit aus bem Begriffe ber continuirlichen Beränderung folge, und forberte die Leibnizianer auf, biefe Unmöglichkeit zu beweisen. Kant bewies fie aus bem Begriffe ber Reit. Die Linien ab und bo treffen sich in bem Scheitelpunkte b; eine andere Richtung ift von a nach b, eine andere von b nach c. In dem Bunkte b hört die eine Richtung auf und fängt die andere an. Soll in diesen Linien vom Punkte a bis zum Punkte c ein continuirlicher Fortschritt möglich sein, so muffen im Buntte b die verschiedenen Beweaungen von a nach b und von b nach e zugleich stattfinden; bies aber ift unmöglich, vielmehr muß im Puntte b erft bie Bewegung von a nach b aufhören, bevor bie von b nach e beginnt; also verändert fich hier bie Richtung in zwei verschiebenen Zeitpunkten, und ba zwischen zwei Zeitpunkten nothwendig Zeit ist, so wird der bewegliche Bunkt in biefer Zwischenzeit weber nach b noch nach c sich bewegen, b. h. er wird im Puntte b ruhen ober die Bewegung unterbrechen, womit die Continuität ber Beränberung, aber auch biefe felbst aufgehoben ift. Daher fagt bie Inauguralschrift: "Die Zeit ift eine ftetige Größe und bas Princip ber gesetymäßigen Continuität in ben Beründerungen ber 2Belt."*)

Raum und Zeit begründen die durchgängige Geltung des Sates der Berschiedenheit, die Zeit bedingt durch die Bestimmung der Simultaneität den Sat des Widerspruchs, durch die Bestimmung der Succession die der Beränderung, durch ihre Stetigkeit das Geset der Continuität in allen Beränderungen.

^{*)} Ibid. Sectio IV. § 14. Nr. 4,

II. Raum und Zeit als bie Bedingungen aller Ericheinung. 1. Raum und Zeit als bloge Anschaunngen.

Daß Raum und Zeit ursprüngliche ober reine Anschauungen sind, ist bewiesen; aber es ist noch nicht einleuchtend, daß sie nichts weiter sind: nichts von unserer Borstellung Unabhängiges, "nichts Objectives und Reales", sondern durchaus "subjectiv und ideal", oder, was dasselbe heißt, daß sie nicht gegebene Anschauungsobjecte, sondern bloße Formen unserer Anschauung sind.*) Der Philosoph hat diesen Beweis aus der Unmöglichkeit des Gegentheils geführt; er hat gezeigt, daß aus den gegentheiligen Annahmen eine Menge widersinniger Borstellungen, unlösdarer Probleme, und insbesondere die Unerklärbarkeit der Mathematik folgen.

Seten wir, Raum und Zeit seien (nicht bloße Anschauungen, fonbern noch außerdem) etwas von unserer Borstellung Unabhängiges, das in die Natur der Dinge selbst gehört: so müssen sie entweder als Substanzen ober als Beschaffenheiten ober als Verhältnisse gefaßt werben; sie müssen den Dingen entweder subsistiren oder inhäriren, sei es als Eigenschaften ober als Relationen. Nimmt man sie als subsistirend (Substanzen), so gelten Raum und Zeit als für sich bestehende Dinge: ber Raum erscheint als bas unernegliche Behältniß (receptaculum) aller möglichen Dinge, gleichsam als die unendliche Weltschachtel, die an und für sich leer ift, die Zeit als ber beständige, unaufhörliche Fluß, ber existirt auch ohne jedes existirende Ding, "eine der widerfinniasten Fictionen (absurdissimum commentum)", wie Kant sogleich biese Borstellung carafterisirt. Rimmt man Raum und Zeit als inhärent, so gelten fie als die Eigenschaften ober Berhältniffe ber wirklichen Dinge: ber Raum erscheint als die Ordnung ihrer Coexistenz, die Zeit als die ihrer Succession. Als die hauptfächlichen Vertreter der ersten Ansicht bezeichnet Kant die englischen Philosophen, die Geometer und mathematischen Naturforscher, als die der zweiten die beutschen Philosophen und metaphyfifchen Raturlehrer, als beren Sauptrepräsentanten er Leibnig nennt.**)

Wenn nach der Ansicht der alten Kosmologen, der Mathematiker und unseres Philosophen selbst in seiner letten vorkritischen Schrift

^{*)} Ibid. Sectio III. § 14. Nr. 5. § 15 D. — Kritif b. r. B. Elementarlehre. Th. I. § 3. § 6. — **) De mundi etc. Sectio III. § 14. Nr. 5 (Vol. III. pg. 141). § 15 D. (pg. 144—45). Kr. b. r. B. Elementarl. I. § 2. § 7. (Bb. II. ©. 62. ©. 76).

Raum und Zeit wirkliche, für sich bestehende Wesen sind, die an und für sich eristiren, auch wenn sonst nichts eristirt, die alle möglichen und wirklichen Dinge in sich aufnehmen sollen, so folgt: daß ein solcher Raum und eine solche Zeit niemals Gegenstände möglicher Erfahrung fein können, mas fie als gegebene Objecte sein muffen; bag unabhängig von einem folden Raum und einer folden Zeit überhaupt nichts fein noch gebacht werben kann, daß also nicht blos die Erkennbarkeit, sonbern auch bas Dasein ber intelligibeln und geistigen Welt zu verneinen ift. Diefe Folgerung ift febr bemerkenswerth. Sind Raum und Zeit absolute Realitäten, so kann streng genommen felbst von bem Dasein intelligibler Objecte nicht mehr die Rede sein; find bagegen Raum und Reit bloße Anschauungen unferer Bernunft, so ist das Dasein der intelligibeln Objecte nicht blos zu beighen, sondern auch die Frage nach ihrer Erfennbarkeit zu erneuern. Darum mußte bie Ansicht bes Philosophen von der intelligibeln Welt in der Inauguralschrift eine gang andere sein, als in den Träumen eines Geistersebers. Aber die Vorstellung von der substantiellen Wesenheit des Raumes und der Zeit streitet nicht blos mit der Möglichkeit der intelligibeln Welt, sondern auch mit ben Brincipien ber Erfahrung. Die Vernunftkritik sagt von ben Vertretern dieser Lehre: "Die, so die absolute Realität des Raumes und ber Zeit behaupten, fie mögen fie nun als subsistirend ober nur inhärirend annehmen, muffen mit ben Principien ber Erfahrung selbst uneinig fein. Denn entschließen sie fich jum Ersteren, so muffen sie zwei ewige und unenbliche, für fich bestehende Unbinge (Raum und Zeit) annehmen, welche ba find (ohne bag boch etwas Wirkliches ift), nur um alles Wirkliche in sich zu befassen."*)

Wenn bagegen nach ber Ansicht beutscher Metaphysiker (Leibniz) Raum und Zeit Eigenschaften ober Berhältnisse sind, die den wirklichen Dingen inhäriren, so folgt, daß sie ohne letztere nicht vorgestellt werden können und von diesen abstrahirt werden müssen. Nun können wir die vorhandenen Dinge nicht ohne Raum und Zeit vorstellen, wohl aber diese ohne jene; sonst wäre der leere Raum und die leere Zeit unvorstellbar, was sie nicht sind. Wir können von den Dingen abstrahiren, niemals von Raum und Zeit: also sind und diese Vorstellungen nicht durch die Dinge gegeben, sonst müsten sie nicht mehr gegeben sein, sobald diese aushören vorgestellt zu werden. Müssen Raum und Zeit,

^{*)} Rr. b. r. B. Elementarl. I. § 7 (II. S. 76). — S. vor. Cap. S. 320 figb.

von den Objecten abstrahirt werden, so sind sie abstracte und empirische Begriffe, so sind die Größen der Mathematik nicht construirt, sondern abstrahirt, so haben auch ihre Grundsäße nur empirische, nicht allgemeine und nothwendige Geltung: dann ist die Thatsache der reinen Mathematik unerklärlich. Die Inauguralschrift sagt: "Benn alle Sigenschaften des Raumes erst durch Erfahrung von den äußeren Berhältnissen der Dinge entlehnt werden, so haben die Grundsäße der Geometrie nur noch comparative Allgemeinheit, die auf dem Bege der Induction gewonnen wird und nicht weiter reicht als unsere Beodachtung, dann steht zu hossen, daß noch einmal ein Raum mit ganz anderen Sigenschaften wird entdeckt werden, vielleicht sogar ein solcher, der sich durch zwei gerade Linien einschließen läßt."*)

Die Begründung der Mathematik gilt unserem Philosophen in seiner Prüfung ber verschiebenen Ansichten von Raum und Zeit als ber Probirstein ihres Werthes, als bas Kriterium ihrer Richtigkeit. Diejenige ist bie mahre, mit ber allein sich die apodittische Geltung ber mathemati= schen Grundfaße verträgt; wogegen unter ben falschen Ansichten biejenige am schlimmsten irrt, mit ber sich die apobiktische Geltung ber Mathematit am wenigsten ober vielmehr gar nicht verträgt. Es ift noch beffer, Raum und Zeit für jene "zwei ewige und unendliche Undinge" gelten zu laffen, als für abstracte Verhältnisvorstellungen, beren Geltung nur so weit reicht, als die gemachte Erfahrung. Die erste Ansicht ist eine Fiction, die jum "mundus fabulosus" gehört, die zweite ist ein "longe deterior error". In biesem Licht sab ber Philosoph in ber Inauguralschrift und noch in der Vernunftkritik die leibnizische Lehre; sie schien ihm von seiner eigenen am weitesten entfernt zu fein. Doch stand sie ber letteren in einer gewiffen Ruckficht am nächsten, benn ba nach Leibnig bie Rörper nicht Dinge an fich, fonbern Ericheinungen (phaenomena bene fundata) find, so burfte auch nach ihm ber Raum für eine Form ber Erscheinungen gelten. Bon biefer Seite nahm Rant in feinen "Metaphysischen Anfangsgründen der Naturwissenschaft (1786)" die leibnizische Ansicht vom Raum und erkannte in ihr die nächste Vorstufe ber seinigen. Bierzig Jahre früher ftand er mit bem eigenen Raumbeariff in völliger Abhängigkeit von Leibniz.

Die Begründung der Mathematik verhält sich zu der neuen Lehre von Raum und Zeit, welche die transscendentale Aesthetik ausführt, wie

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sect. III. § 15 D.

die Probe zur Rechnung. Wenn es mathematische Grundfätze giebt, so müssen Raum und Zeit reine Vernunftanschauungen sein: wenn Raum und Zeit solde Anschauungen nicht find, so ist die reine Mathematik zwar ein vorhandenes, aber unerklärtes und unerklärliches Factum. Sie bleibt nach ber Lehre unseres Philosophen keineswegs blos "unerklärt". wie man mir eingewendet hat, sondern unerklärlich.*) Die Bernunftfritik fagt: "Unsere Erklärung macht allein die Möglichkeit der Geometrie als einer synthetischen Erkenntnik a priori begreiflich". Sie fagt weiter: "Alfo erklärt unfer Beitbegriff bie Möglichkeit fo vieler synthetischer Erkenntnisse a priori, als die allgemeine Bewegungslehre, bie nicht wenig fruchtbar ift, barlegt". In ben Prolegomena beißt es: "Mso liegen boch wirklich ber Mathematik reine Anschauungen a priori zu Grunde, welche ihre fynthetischen und apobiktisch geltenben Sate möglich machen, und baber erklärt unsere transscendentale Deduction ber Begriffe von Raum und Zeit zugleich die Möglichkeit einer reinen Mathematik, die ohne eine folde Deduction keineswegs ein= gefehen werden konnte". Rant behauptet bemnach wörtlich, daß Raum und Zeit als Anschauungen a priori die Mathematik "möglich machen", daß beren Möglichkeit sonst unerklärlich und unbegreiflich bliebe, man muffe fie einräumen, ba bie Thatfache existire, boch konne man fie keineswegs einsehen; seine Lehre von Raum und Zeit sei "allein" im Stande, diese Thatsache zu erklären ober die Möglichkeit der Mathematik au begründen.**)

2. Raum und Zeit als bie Grunbformen ber Sinnlichteit.

Unsere Sinnlickeit ist receptiv, b. h. sie ist für gegebene Sindrucke empfänglich und wird ihrer eigenen Natur und Beschaffenheit gemäß von benselben afficirt; sie verwandelt die gegebenen Sindrucke in sinn-liche: diese sinnlichen Sindrucke sind die Empfindungen. Die Sinn-lichkeit oder unser Vermögen der Receptivität ist bennach eine Grundbedingung aller Empfindungen und Sindruck; sie ist als solche nicht selbst eine Empfindung oder ein gegebener Sindruck, also nicht der mannichfaltige Stoff, sondern die Grundsorm aller Empfindung und Wahrenehmung. Die reine Form der Sinnlichkeit ist unsere Anschauung nach Abzug ihres empirischen Inhaltes oder ihres durch die Sindrucke gegebenen Stoffes. Diese reinen Anschauungen sind Raum und Zeit: daher sind

^{*)} A. Trenbelenburg: Hift. Seitr. S. 244. — **) Aritik b. r. B. Elementarl. Th. I. § 3. § 5 (II. S. 65 figb. S. 71). Prolegomena. Th. I. § 12 (III. S. 200).

Raum und Zeit die Grundformen unserer Sinnlichkeit, die formalen Bedingungen aller Empfindung und Wahrnehmung. Und da die lettere nach jener Unterscheidung, die Lode feiner Erkenntniglehre zu Grunde gelegt batte, sich in äußere und innere Wahrnehmung verzweigt, so gilt ber Raum als die formale Bedingung der äußeren, die Zeit als die ber inneren: baber nennt Rant iene "bie Form bes äußeren Sinnes", biese "bie Form bes inneren". Er hatte beffer gethan, in bieser Unterscheidung bem Borgange bes englischen Philosophen nicht zu folgen, ba er eine ganz andere Ansicht vom Raum hatte. Was wir wahrnehmen und empfinden, ift in uns, es wird als etwas außer uns vorgestellt, indem wir die Sindrude räumlich unterscheiden und ordnen: daburch entsteht erft ein äußeres Wahrnehmungsobject, baburch wird erst die Bahrnehmung selbst eine außere. Der außere Sinn ist nichts anderes als die räumlich vorstellende Wahrnehmung. Wenn nun der Raum "die Form bes äußeren Sinnes" fein foll, so gerath unsere Definition in ienen fehlerhaften Airkel, den der Philosoph in den Erklärungen des Raumes, die er vorfand, bemerkt und getabelt hatte.

Alle Beränderungen sind in der Zeit, auch die räumlichen: baher ist die Zeit die Form sowohl des äußeren als des inneren Sinnes. Und da alle Erscheinungen ohne Ausnahme Borstellungen, also innere Borgänge sind, so muß die Zeit als die Form des inneren Sinnes sämmtliche sinnliche Vorstellungen beherrschen: darum nennt sie der Philosoph "die ursprüngliche Form der gesammten Sinnlichseit", "die formale Bedingung a priori aller Erscheinungen überhaupt".*)

Raum und Zeit sind die Bedingungen aller unserer Vorstellungen, barum nicht selbst Vorstellungsobjecte; wir können die Raumgröße nur mit Hulfe der Zeit und die Zeitgröße nur mit Hulfe des Raumes vorstellen. Die Raumgröße wird erkannt, indem sie mit dem Maßstade, der als Größeneinheit dient, verglichen und gemessen, d. h. indem gezählt wird, wie viele solcher Sinheiten sie enthält, also wird die Raumgröße erkennbar durch die Zahl, welche selbst Zeitgröße ist. "Und der Raum wird gleichsam als Typus auf den Begriff der Zeit angewendet, indem wir uns die Zeitgröße als Linie und ihre Grenzen (Momente) als Punkte vorstellen."**) Diesem Typus gemäß nennt man die Größe der Zeit auch den Zeitraum.

^{*)} Pr. b. r. B. Elementari. I. § 6. C. (II. S. 72). De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 7. § 15. E. — **) Ibid. Sectio III. § 15. Coroll. (Vol. III. pg. 147). Bgl. Pritif b. r. B. Elementari. Th. I. § 6 b. (II. S. 72).

8. Die Entstehung ber Erscheinungen.

Raum und Zeit sind die Bebingungen und Grundformen unferer Sinnlichkeit, also auch bie aller finnlichen Ginbrude ober Empfindungen : folglich muffen alle unfere Empfindungen in Raum und Reit fein: und ba die letteren die Formen der anschauenden Bernunft sind, so müffen alle Empfindungen angeschaut werben. Angeschaute Empfindungen find Erscheinungen. Der Stoff (Materie) aller Erscheinungen find unfere Empfindungen, die so mannichfaltig find, als die Art und Beise, wie unsere Sinnlichkeit afficirt werben kann; bie Form ber Erscheinungen ist unsere Anschauung ober Raum und Zeit. Diese selbst sind nicht Einbrude, fonbern blos beren Form und Ordnung. Wir empfangen bie Eindrücke und machen aus ihnen Erscheinungen, indem wir fie anschauen ober, was basselbe heißt, in Raum und Zeit ordnen. Die mannich= faltigen Einbrude find uns gegeben, ihre Form und Ordnung bagegen wird burch uns gegeben, burch unfere anschauenbe Bernunft. Dasselbe Bermögen (Sinnlichkeit), welches die Eindrücke empfängt und in Empfindungen verwandelt, enthält zugleich die formgebenden Bedingungen, woburch bie Einbrude in Raum und Zeit geordnet und aus ben Empfinbungen Erscheinungen gemacht werben. Die räumliche Ordnung besteht in bem Außer= ober Nebeneinander, die zeitliche in bem Zugleich und Nacheinanber. Wenn unsere Sinneseinbrude raumlich unterschieben und geordnet werden, so erscheinen sie als etwas außer uns Befindliches, als Beschaffenheiten, welche Dingen außer uns zukommen: so entsteht bie äußere Erscheinung ober ber Gegenstand im eigentlichen Sinne bes Wortes. Denn ein Gegenstand kann nur burch Gegenüberftellung zu Stande kommen, d. h. durch eine Handlung, die ein räumliches Berhältniß ausmacht, bessen eine Seite bas Object, die andere unsere Sinnlichteit ift. Wenn unfere Ginbrude, bie außeren fowohl als bie inneren, zeitlich unterschieben und geordnet werben, so erscheinen sie als Beschaffenheiten, die theils den äußeren Gegenständen theils uns selbst entweber zugleich ober nach einanber zukommen. Wir nennen ben Complex ber Beschaffenheiten, die ein Wesen hat, es sei nun unser Gegenstand ober unfer Gemuth, ben Zuftand besfelben. Nun konnen verschiebene Rustande einem Dinge nicht zugleich, sondern nur nach einander zukommen; wir nennen bie Reibe feiner verschiebenen Ruftanbe Beranberung: baber ift die Zeit die Bedingung aller Beränderungen, nicht umgekehrt. Wenn entgegengesette Bestimmungen, wie A und Nicht-A, in bemselben Subject nicht zugleich, sondern nur nach einander sein konnen, so leuchtet

ein, wie die Zeit allein die Bebingung sowohl der Zustände als des Bechsels der Zustände ausmacht.*)

Demnach find Gegenstände nur burch bie räumliche Anschauung möglich, Buftande und Beranberungen nur burch bie zeitliche; Gegenstände im genauen Sinn bes Wortes sind außere Erscheinungen, Bustände und Beränderungen sowohl äußere als innere. Da nun alle Ericheinungen Borftellungszustände find, also in uns stattfinden, so find Raum und Beit, jener bie Bebingung aller außeren, biefe bie Bedingung nicht blos ber inneren, fondern aller Erichei= nungen überhaupt. Ausbrudlich erklärt Rant in ber Inauguralfchrift, baß ber Raum im eigentlichen Sinn die Anschauung bes Gegenstandes, bie Zeit ben Zustand, vorzüglich ben Borftellungezustand betrifft.**) Benn wir von einem äußeren Gegenstande, 3. B. von der Lorstellung bes Körpers alles absonbern, was auf Rechnung bes Verstandes kommt, wie die Begriffe der Substanz, Kraft, Theilbarkeit u. f. f., und alles, was auf Rechnung ber Empfindung tommt, wie die Beschaffenheiten ber Undurchbringlichkeit, Sarte, Farbe u. f. f., so bleibt nichts übrig als Ausbehnung und Gestalt b. h. Formen, die jur reinen Anschauung gehören.***)

Raum und Zeit sind die formgebenden Anschauungen, die aus unseren Sindruden oder Empfindungen Erscheinungen machen: sie sind sormgebend oder ordnend, also nicht fertige und gleichsam todte Anschauungen, sondern thätige, nicht Schemata oder Rahmen, wie man die kantische Lehre von Raum und Zeit häusig misverstanden hat, sondern Handlungen. Ausdrücklich erklärt der Philosoph von der Zeit, was eben so gut vom Raum gilt: daß sie eine Handlung des seine sinnlichen Eindrücke ordnenden Geistes sei (actus animi sua sensa coordinantis).†) Diese Handlungen geschehen nach den und bekannten Gesetzen der räumlichen und zeitlichen Relation.

Hieraus löst sich die Frage: ob Raum und Zeit angeborene ober erworbene Vorstellungen sind? Sie sind nicht erworbene, wenn man barunter solche Vorstellungen versteht, die wir aus der sinnlichen Wahrenehmung der Objecte abstrahirt haben; es ist schon nachgewiesen, daß und warum sie auf solchem Wege nicht entstehen können. Sie sind nicht

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 5 (Vol. III. pag. 146). —

) Ibid. Sectio III. § 15. Coroll. (Vol. III. pag. 147). Bergl. Kr. b. r. B. Elementarl. Th. I. § 6 c. — *) Evenbas. Th. I. § 1 (II. S. 60). — †) De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 5 (pg. 141—42).

angeboren, benn fie find Sandlungen, die als folde nicht fertig und ausgemacht auf die Welt kommen, baber nicht angeboren werben. ist die Art einer "faulen Philosophiae pigrorum)", sich bei ber Untersuchung gewisser Vorstellungen jede tiefere Begründung baburch zu ersparen, daß sie biese für unmöglich und jene für angeboren Raum und Zeitl sind Handlungen, die wir vollziehen, bevor die Borftellung berselben in unser Bewußtsein eintritt. Rennen wir diese bewußte Vorstellung Begriff, so entstehen die Begriffe bes Raumes und ber Zeit baburch, daß wir jener ursprünglichen und nothwendigen Handlungen inne ober uns berselben bewußt werben: in biesem Sinne find Raum und Reit nicht angeborene, sonbern erworbene Begriffe, die nicht aus ber Wahrnehmung ber Objecte, sonbern aus ben Handlungen unserer eigenen Vernunft abstrahirt werben. In biesen Sandlungen selbst ist nichts angeboren als ihre Nothwendigkeit, b. h. bas Geset ber Relation, bas fie erfüllen. An die Stelle ber sogenannten angeborenen Borstellungen von Raum und Zeit treten nach ber tiefsinnigen Lehre unseres Philosophen nothwendige, in der Natur unserer Vernunft begründete Sandlungen, aus beren Bahrnehmung erft bie Begriffe von Raum und Zeit hervorgehen: also sind jene Handlungen selbst nicht angeboren, mohl aber unbewußt. Der Philosoph ichließt in feiner Anauguralfdrift die Lehre von Raum und Zeit mit folgender Erklärung: "Diese beiben Begriffe find ohne Zweifel erworben, fie find nicht etwa aus ber sinnlichen Wahrnehmung ber Objecte, sonbern aus ber eigenen Sandlung unserer Bernunft, bie nach beständigen Gesetzen ihre sinnlichen Eindrücke ordnet, als eine unwandelbare und barum anschaulich erkennbare Grundform (typus) abstrahirt. Die finnlichen Ginbrude erregen biese Handlung unseres Geiftes, aber fie flößen ihm nicht bie Anschauung ein, und es ist hier nichts anderes angeboren als bas Bernunftgeset, bem gemäß ber Geift auf eine gewiffe Art und Weise seine sinnlichen und gegenwärtigen Ginbrücke verknüpft."*)

III. Die Ibealität bes Raumes und ber Beit.

1. Transscenbentale Ibealität und empirische Realität.

Jett läßt sich die Summe ber transscenbentalen Aesthetit ziehen und ihr Ergebniß genau bestimmen. Raum und Zeit sind reine und bloße Bernunftanschauungen, die alle sinnlichen ober gegebenen Sindrude ordnen

^{*)} Ibid. Sect. III. § 15. Coroll. (Vol. III. pag. 147-48).

und badurch zu Erscheinungen machen. Nennen wir alle Objecte, die unabhängig von unserer Anschauung sind, Dinge an sich, so leuchtet ein, daß Raum und Zeit weder selbst solche Dinge sind noch auf diesels ben irgend wie anwendbar. Sie haben in dieser Rücksicht keinerlei Geltung und Erkenntniswerth, sondern sind völlig imaginär. Wenn die Dinge an sich für das wahrhaft Wirkliche gelten und in diesem Sinne "objectiv und real" heißen, so sind Raum und Zeit das völlige Gegenstheil davon: sie sind lediglich "subjectiv und ibeal".

Indessen sind Raum und Zeit nicht blos imaginär. Sie sind die Bedingungen aller Erscheinungen oder aller sinnlichen Dinge: sie gelten daher ausnahmslos in dem Gediete der Sinnenwelt, sie müssen von allen Erscheinungen gelten aus dem einfachen Grunde: weil sie dies selben machen. Die Erscheinungen aber oder die sinnlichen Objecte sind die alleinigen Gegenstände unserer Ersahrung; daher gelten Raum und Zeit ohne Ausnahme für alle Ersahrungsobjeate: sie haben in diesem Sinn objective und reale Geltung oder, wie Kant sagt, "empirische Realität".

In Rucksicht auf die Objecte, unabhängig von der Anschauung, haben sie gar keinen Erkenntniswerth; in Rucksicht auf alle Objecte, die von der Anschauung abhängen, weil sie durch dieselbe entstehen, haben sie vollständigen Erkenntniswerth. Als Dinge an sich genommen oder auf solche bezogen, sind sie nicht blos ungültige, sondern widersunige Vorstellungen, wogegen sie auf dem Gediet der Erscheinungen oder Ersahrungsobjecte nicht blos ausnahmslose, sondern fundamentale Geltung behaupten. Sie sind zugleich die leersten Fictionen und die wahrsten Begriffe; sie sind das erste in Betreff der intelligibeln Welt, das zweite in Betreff der sinnlichen. Obgleich sie, sagt der Philosoph, in der Beziehung auf Dinge an sich "entia imaginaria" sind, sind sie in der Beziehung auf die Welt der Erscheinungen "conceptus verissimi".*)

Man barf hier ben Ausbruck ber Sinräumung in ben ber Begründung verwandeln. Beil Raum und Zeit diese "conceptus verissimi" sind, darum sind sie jene "entia imaginaria". Aus demselben einleuchtenden Grunde folgen beide Bestimmungen. Beil Raum und Zeit nichts anderes sind als reine Vernunstanschauungen, die Grundsormen unserer Sinnlicksteit, darum müssen sie Grundbedingungen aller Erscheinungen und

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 6. § 15. E. (Vol. III., pag. 142 et 145).

Erfahrungsobjecte sein, eben barum können sie unabhängig von ber Ansichauung (b. h. unabhängig von bem, was sie sind) keinerlei Geltung haben und sind beshalb als Dinge an sich ober in Anwendung auf bieselben imaginär.

Sie heißen ibeal, weil sie blos die Formen unserer Anschauung, nicht das Wesen oder die Bestimmungen der Dinge selbst ausmachen; sie heißen real, weil sie als die nothwendigen Formen unserer Anschauung die Grundbedingungen aller Erscheinungen und Ersahrungssobjecte sind. Diese Realität ist nicht "absolut", sondern "empirisch", weil sie nur in der Ersahrung gilt; jene Idealität ist "transscensdental", weil sie aus einer Untersuchung einleuchtet, die sich auf unser sinnliches Erkenntnisvermögen bezieht, oder weil sie unter dem transscendentalen Gesüchtspunkt entdeckt wird.

So vereinigen Raum und Zeit mit dem Charakter der "transscendentalen Idealität" den der "empirischen Realität"; beide Ausdrücke bezeichnen dieselbe Sache: der erste charakteristrt Raum und Zeit von Seiten ihres Ursprungs, der zweite von Seiten ihrer Geltung. Weil sie bloße Anschauungen sind, darum können sie unmöglich in Ansehung der Dinge an sich und müssen nothwendig in der Welt der Erscheinungen gelten, aber auch nur in dieser. Kurzgesagt: weil Kaum und Zeit transscendentale Idealität haben, darum können sie keine absolute, wohl aber müssen sie empirische Realität haben. Dieser Sat enthält die Summe der transscendentalen Aesthetik, den ganzen Indegriff der neuen Lehre von Raum und Zeit. Diese Lehre ist ausgemacht, sobald man richtig begriffen hat, was die transscendentale Idealität von Raum und Zeit bedeutet. Daraus ergiebt sich die Berneinung ihrer absoluten und die Bejahung oder Begründung ihrer empirischen Realität.

2. Der transscenbentale ober tritifche Ibealismus.

Auf diese Einsicht, die den kopernikanischen Standpunkt in die Erkenntnissehre einsührt, gründet Kant seine Philosophie und bezeichnet sie deshald als "transscendentalen Idealismus", um ihren Charakter von den verschiedenen Arten des dogmatischen Idealismus zu unterscheiden, jede Verwechselung seiner Lehre mit den letzteren und damit jede Mißdeutung der ersteren zu verhüten. Es giedt in der Anssicht von Raum und Zeit zwei falsche Arten des Idealismus, die daher rühren, daß man entweder die wahre Idealität von Raum und Zeit oder deren wahre Realität nicht einsieht. Man verkennt ihre Idealität,

wenn man sie nicht für bloße Vorstellungen (Anschauungen), sondern für Dinge ober Eigenschaften (Berhältniffe) ber Dinge selbst hält unb, wie im Traume, Vorstellungen in Sachen verwandelt: bies thut "ber traumende Sbealismus". Dan verkennt ihre Realität, wenn man fie nicht für die Bedingungen aller Erscheinungen, für die Ordnung und gesekmäßige Berknüpfung ber Gindrude, sondern selbst für bloße Borstellungen ober Ginbrude (Ideen) ansieht und bamit bie Grundlagen und Gefete unferer finnlichen Erkenntnig auflöft: bies thut "ber myftische ober ich marmende Ibealismus". Als Bertreter jener Anficht von Raum und Zeit, die Kant in seinen Brolegomena den träumenden Ibealismus nennt, galt in der Inauguralschrift Leibnig; als den Bertreter bes schwärmenben bezeichnet er Bertelen, nachbem turz vorher Garve in seiner Recension der Bernunftkritik die Lehre unseres Philosophen für berkelen'ichen Idealismus erklärt batte. Um nun die eigene Lehre von dem dogmatischen Idealismus deutlicher zu unterscheiben, soll dieselbe lieber "fritischer Ibealismus" als "transscenbentaler" genannt werben."*)

Mit der falschen Ansicht von Raum und Zeit hängt die falsche Ausfassung der Erscheinungen genau zusammen. Wenn man Raum und Zeit, diese Grundbedingungen blos der Erscheinungen, den Dingen an sich zuschreibt, so muß man von diesen behaupten, was nur von jenen gilt, man muß dann die Erscheinungen für Dinge an sich halten, für die verworrene Vorstellung derselben, und die Sinnlichteit für unklares Denken. Dies war der Grundirrthum des dogmatischen Rationalismus, insbesondere der leibnizischen Metaphysik. Wenn man Raum und Zeit, diese Grundbedingungen aller Erscheinungen, selbst für bloße Erscheinungen oder Vorstellungen erklärt und das Dasein der Dinge an sich verneint, so haben die Objecte nicht mehr den Charakter einer nothwendigen Begründung und Ordnung, sie verlieren gleichsam den Boden unter den Füßen und verwandeln sich in bloßen Schein. Zu einer solchen salschen Weltansicht führt der Irrthum des berkeley'schen Ibealismus.

In beiben Fällen liegt ber Grund bes Jrrthums barin, baß man zwischen Erscheinungen und Dingen an sich, zwischen ben Bebingungen und ben Objecten ber Erkenntniß, zwischen Sinnlichkeit und Verstand

^{*)} Prolegomena. Th. I. § 13. Anunkg. III. (Bb. III. S. 206—10). S. oben Buch I. Cap. IV. S. 74—76.

nicht richtid unterscheibet. Dieser Verwirrung setzt ber Philosoph seine Lehre entgegen, nach welcher bie Erscheinungen weber Dinge an sich noch bloßer Schein find. "Wir haben fagen wollen: bag alle unfere Anschauung nichts als die Borftellung von Erscheinung sei; daß die Dinge, die wir anschauen, nicht an sich felbst find, wofür wir sie anschauen, noch ihre Verhältniffe so an sich felbst beschaffen sind, als fie uns erscheinen; und daß, wenn wir unser Subject ober auch bie subjective Beschaffenheit der Sinne überhaupt aufheben, alle die Beschaffenheit, alle Verhältnisse der Objecte in Raum und Zeit, ja selbst Raum und Reit verschwinden würden, und als Erscheinungen nicht an sich selbst, sondern nur in uns existiren können. Was es für eine Bewandtniß mit ben Gegenständen an sich und abgesondert von aller dieser Receptivität unserer Sinnlichkeit haben moge, bleibt uns ganglich unbekannt." "Wenn ich sage: in Raum und Zeit stellt die Anschauung fowohl ber äußeren Objecte als auch bie Selbstanfcauung bes Gemuthes beibes vor, so wie es unsere Sinne afficirt, b. i. wie es erscheint, so will bas nicht sagen, daß diese Gegenstände ein bloßer Schein wären."*) - Berkelen hielt ben Raum für einen Sinneseindruck, wie Farbe, Geschmad u. f. f. Aber biese Empfindungen geboren gur befonberen Beschaffenheit unserer Sinne, nicht zur objectiven Bestimmung ber Erscheinungen selbst; sie find weit entfernt beren Bebingung zu fein. Die subjective Bebingung aller äußeren Erscheinungen ift ber Raum, er ist barin einzig und mit keiner anderen Vorstellung vergleichbar. Niemand kann eine Farbe ober einen Geschmad a priori vorstellen, wohl aber können und muffen alle Arten und Bestimmungen des Raumes a priori vorgestellt werden. Durch benfelben ist es allein möglich, baß Dinge für uns äußere Gegenstände find. **)

Um Kants Lehre von den Erscheinungen vollständig wirdigen zu können, mussen wir genau wissen, nicht blos was er unter Raum und Zeit, sondern auch was er unter den Dingen an sich versteht. Ueber den ersten Punkt sind wir belehrt. Bevor wir die zweite Frage erreichen, haben wir noch eine Reihe schwieriger Untersuchungen kennen zu lernen.

^{*)} Kritik b. r. B. Elementarl. Th. I. § 8. Allgem. Anmkg. I. u. III. (Bb. II. S. 78 u. 84). — **) Kr. b. r. B. (1781). Elementarl. I. § 3 (II. S. 68. Anmkg.). Ausgabe von Rehrbach. S. 56 figb.

Fünftes Capitel.

Cransscendentale Analytik. Die Lehre von den Begriffen des reinen Derftandes und von ihrer Deduction.

I. Die Möglichfeit ber Erfahrungserkenntniß.

1. Erflarung ber Aufgabe.

Aus bem Stoff ber gegebenen Einbrücke (Empfindungen) entstehen nach den Gesehen unserer anschauenden Bernunft die Erscheinungen, die Mannichsaltigkeit der simnlichen Gegenstände und Zustände, die nun auch geordnet, verknüpft, erkannt sein wollen. Die Erkenntniß der Erscheinungen oder simnlichen Objecte heißt Ersahrung. Giebt es Ersaherung und wie ist sie möglich? So lautet die zweite Hauptfrage der Bernunftkritik.

Das Gebiet ber Erscheinungen theilt sich in innere und äußere: jene find die Rustande und Beränderungen unseres Gemüthes, diese die Ruftanbe und Beränderungen ber Körper; in ber Erkenntniß ber erften besteht die innere Erfahrung, in ber Erkenntnig ber anderen die außere; bie Biffenschaft ber inneren Erfahrung ift Pfpchologie, bie ber äußeren Bhofit. Im weiteren Sinne nennen wir ben Inbegriff aller Dinge in Raum und Zeit, aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung Ratur und laffen bem gemäß Sinnenwelt und Ratur, Erfahrungserkenntniß und Naturwiffenschaft als Wechselbegriffe gelten. Sett lautet die obige Frage: Giebt es Raturwiffenschaft und wie ift fie möglich? Bir wiffen, in welchem Sinn bie Bernunftfritit die Erkenntniffrage ftellt: fie fragt nach ber metaphyfischen, die allgemeine und nothwendige Geltung in Anspruch nimmt, baber a priori ober burch reine Bernunft begrundet sein will. Sie fragt jest: Giebt' es reine Raturwissenschaft und wie ift sie möglich? Da nun die Thatsache einer solchen Erkenntniß schon festgestellt ift, so haben wir es nur noch mit bem zweiten Theil ber grage zu thun: Wie ift reine Raturmiffenschaft möglich?

Nachdem wir eingesehen haben, unter welchen Bedingungen unsere Bernunft aus ihren Empfindungen Erscheinungen macht, soll jetzt untersucht werden, ob es Bedingungen giebt, kraft beren unsere Bernumft aus ihren Erscheinungen Ersahrung zu machen im Stande ist? Ohne Ersahrung giebt es nichts Ersahrbares, keine Gegenstände möglicher Ersahrung, so wenig als es ohne Sinnlichkeit sinnliche Objecte,

ohne Sehen etwas Sichtbares giebt. Die Bedingungen ber Erfahrung find baber zugleich die Bebingungen aller Gegenstände möglicher Erfahrung. Wir nennen ben Inbegriff biefer Gegenstände Ratur und nehmen bas Wort "Natur" genan in biefem Sinn, worin es basfelbe bebeutet als Sinnenwelt. Wir reben von ber Ratur nicht als einem Dinge an sich, sondern als einem vorgestellten und erkennbaren Object; auch fann unter bem fritischen Standpunkt in gar keinem anderen Sinne von ihr die Rebe sein. In biesem Sinne wird uns vollkommen verständlich, wie die Frage nach den Bedingungen der Erfahrung zusammenfallen muß mit ber Frage nach ben Bebingungen ber Natur. Wenn bie Bernunftkritik fragt: "Wie ist reine Naturwiffenschaft möglich?" so fragt sie auch: "Wie ist Natur felbst möglich?" Sie stellt und begründet diese Frage genau so, wie schon die Inauguralschrift erklärt hatte: "Die Gesetse der Sinnlichkeit werden die Gesetse der Ratur sein, fofern biefelbe unferen Sinnen einzuleuchten vermag". Riemand zweifelt, dak die Gesetse der Sinnlickkeit auch die Gesetse der Sinnenwelt sein muffen. Natur ist Sinnenwelt. Ohne Vernunftanschauung giebt es keine Sinnenwelt. Daber muß die Bernunftkritik fragen: Wie ift Ratur selbst möglich?*)

2. Das Erfahrungsurtheil.

Die erste Frage heißt: Was ist Erfahrung? Um zu erkennen, welcher Art das Erfahrungsurtheil ist, kehren wir zu der elementaren Frage zurück, worin das Urtheil überhaupt besteht und welche Bedingungen der Vernunft dazu nothwendig sind? Jedes Urtheil ist eine Begriffsbestimmung, es bestimmt ein Subject durch sein Prädicat, es stellt jenes vor durch dieses: daher sind alle Urtheile mittelbare Vorstellungen und unterscheiden sich darin von den Anschauungen, welche unmittelbare Vorstellungen sind. Object der Anschauung ist das einzelne Ding, Object des Urtheils der Begriff, wodurch einzelne Dinge oder deren Arten vorgestellt werden. Die Anschauung ist Vorstellung der Sache, das Urtheil Vorstellung der Vorstellung; dort wird eine Erscheinung vorgestellt, hier wird eine Vorstellung gedacht; daher sind Urtheile nur durch Begriffe und ein Vermögen, welches Begriffe bildet, möglich; bieses Vermögen ist der Verstand im Unterschiede von der Sinnlichseit.

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 15. E. (Vol. III. pag. 145): Leges sensualitatis erunt leges naturae, quatenus in sensus cadere potest. — Prolegomena. Th. II. § 14—16. § 36 (Bb. III. ©. 211—13. ©. 238).

Begriffe beziehen sich auf die einzelnen Dinge mittelbar, Anschauungen unmittelbar, jene sind discursiv, diese intuitiv. Durch Begriffe erkennen heißt denken.*) Der Verstand ist das denkende Vermögen im Unterschiede von der Sinnlichkeit, welche das anschauende ist; diese kann nur Anschauungen, jener nur Begriffe erzeugen; daher müssen beide in jedem Erkenntnisurtheil, das Erscheinungen verknüpst, zusammen wirken: Anschauungen ohne Begriffe sind blind, Begriffe ohne Anschauungen leer.

Im Urtheilen besteht die Function des Berstandes, in der Untersuchung der reinen Berstandesfunctionen die Logik. Die allgemeine Logik lehrt nur die Formen der Urtheile und Schlüsse und kümmert sich nicht um ihren Inhalt und Erkenntniswerth; dagegen forscht die kritische Untersuchung des menschlichen Berstandes nach den Bedingungen der Erkenntnisurtheile: sie ist daher "transscendentale Logik" im Unterschiede von der formalen. Als solche hat sie die Ausgabe, die Möglichkeit einer Erkenntnis der Dinge durch den Berstand entweder zu begründen oder zu widerlegen; sie deweist die Möglichkeit einer Erkenntnis der Erscheinungen und die Unmöglichkeit einer Erkenntnis der Erscheinungen und der Ersahrung ist das Thema der "transscensenschen der Metaphysik des Uebersinnslichen das der "transscendentalen Dialektik".**)

Es handelt sich in der Analytik um die Möglichkeit der Erfahrungsurtheile. Jedes Erfahrungsurtheil verknüpft wahrgenommene Thatsachen; es ist daher ein verknüpfendes oder synthetisches Urtheil. Die Wahrnehmungen sind gegeben, nicht beren Verknüpfung, diese wird durch uns vollzogen und hinzugefügt: sie ist daher subjectiv. Wenn es nun blos ein individueller Wahrnehmungszustand ist, der das Band zweier Erscheinungen ausmacht, so ist ihr Zusammenhang nur zufällig und particular, nicht nothwendig und allgemein: er gilt nur in diesem Fall für dieses Subject, keineswegs in allen Fällen für alle. Wirdz. B. geurtheilt: "das Zimmer ist warm, der Zuder ist süß, der Wermuth widrig" u. s. f., so hängt die Verknüpfung solcher Wahrnehmungen lediglich von der Beschaffenheit und dem Empsindungszustande des Individuums ab, das von denselben Eindrücken jetzt so, jetzt anders afsicirt wird. Sine Ersahrung dieser Art ist kein Erkenntniße, sondern ein "Wahrnehmungsurtheil", die in ihm enthaltene Berknüpfung ist

^{*)} **L**r. d. r. B. Clementarl. Th. II. Abth. I. (Bb. II. S. 102—103). Proleg. Th. II. § 22. — **) Lr. d. r. B. Cinleit. I—IV. (Bb. II. S. 88—98).

blos subjectiv. Wenn bagegen ber Zusammenhang ber Erscheinungen unabhängig von dem jeweiligen Empfindungszustande des Individuums besteht, so ist die Verknüpfung nicht blos subjectiv, sondern gilt als solche: dann stimmt das Urtheil mit dem Gegenstande überein und ist also objectiv, ein solches Urtheil bleibt sich gleich und ist in allen Fällen dasselbe. Objective Gültigkeit und nothwendige Allgemeingültigkeit, sagt Kant, sind für jedermann Wechselbegriffe.*)

Das Erfahrungsurtheil ist ein objectives Wahrnehmungsurtheil. Darin besteht ber Charakter aller empirischen Erkenntniß. Nun wird gefragt, welches die Bedingungen sind, die ein Wahrnehmungsurtheil objectiv machen und darin den Charakter wirklicher Erfahrung ausprägen?

Brauchen wir, um die Antwort zu finden, das kantische Beispiel. Wir nehmen wahr, daß der Stein, so oft ihn die Sonne beleuchtet, erwärmt wird, daß dem ersten Eindruck jedesmal der zweite folgt. Beide Erscheinungen sind zunächst blos in unserer Wahrnehmung verstnüpft: diese Art der Verknüpfung ist nur subjectiv. Soll sie objectiv gelten, so müssen jene beiden Erscheinungen so verbunden sein, daß sie als solche zusammenhängen, unabhängig von meiner zufälligen Wahrenehmung: dann folgt die Erwärmung des Steines nicht blos auf die Beleuchtung durch die Sonne, sondern aus derselben d. h. die Beleuchtung gilt dann als die Bedingung oder Ursache der Erwärmung. Dieser Begriff der Ursache muß dem Wahrnehmungsurtheil hinzugefügt werden, um ein Ersahrungsurtheil daraus zu machen. "Ersahrung wird allererst durch diesen Zusat des Berstandesbegriffs (der Ursache) zur Wahrnehmung erzeugt."**)

Der Begriff ber Ursache, für sich genommen, stellt kein sinnliches Object vor, er ist kein Begriff, ben ich auf einen anschaulichen Gegenstand zurückführen kann, also keiner, ben ich aus ber Anschauung ober Wahrnehmung abstrahirt habe, wie die gewöhnlichen Gattungsbegriffe: er ist kein vorstellender, sondern ein verknüpfender Begriff, er ist aus keiner Wahrnehmung geschöpft, daher keine empirische, sondern eine reine oder ursprüngliche Vorstellung. Gine reine Anschauung kann er nicht sein, sonst müßte er sich construiren lassen, aber er läßt sich nicht sinnlich vorstellen, sondern nur benken: er ist mithin ein reiner Verstandes-

^{*)} Prolegomena. Th. II. § 18—19. — **) Ebendafelbst. § 22. Anustg. (III. S. 223).

begriff, ber im Unterschiebe von allen abgeleiteten ober empirischen Begriffen Kategorie (Stammbegriff), im Unterschiebe von allen vorstellenden Begriffen (ben sogenannten Gattungsbegriffen) ein verknüpfens der oder synthetischer Begriff heißen möge. Erfahrungsurtheile sind bemnach nur möglich unter der Bedingung reiner Begriffe, welche selbst nur möglich sind durch den reinen Berstand.*)

Sett ift die Grundfrage ber transscendentalen Analytik so genau gefaßt und vorbereitet, daß sich die ganze Lösung ber Aufgabe übersehen und die Untersuchung in ihren Hauptpunkten vorausbestimmen läßt. Das Erfte ift, bag bie reinen Begriffe entbedt und festgestellt werben. Wenn fie vollständig vorliegen, fo entsteht eine zweite Frage, welche ben schwierigsten Theil ber fritischen Untersuchung ausmacht. Die reinen Begriffe find ihrem Urfprunge nach völlig subjectiv, bas Erfahrungsurtheil ift objectiv: wie ist es möglich, daß biefe rein subjectiven Begriffe die Bebingungen objectiver Erkenntniß ausmachen? Mit welchem Rechte burfen fie eine folche Geltung in Anspruch nehmen? Ift bieses Recht bewiesen ober beducirt, so steht eine neue Schwierigkeit vor uns. Wenn wir durch diese Begriffe die Erscheinungen verknüpfen und beurtheilen burfen, so muffen wir im Stande fein, diefelben unter reine Begriffe zu subsumiren. Nun find jene durchaus sinnlich, diese durchaus intellectuell; die einen konnen nur angeschaut, die andern nur gebacht werben: jene Unterordnung ist unausführbar, wenn nicht auf irgend einem Wege bie reinen Begriffe anschaulich gemacht ober versinnlicht werben tonnen. Wie tonnen fie verfinnlicht werben? Ift auch biefe Frage gelöft, so ift ausgemacht, daß die reinen Begriffe die Bedingungen ber Erfahrung, also auch aller Gegenftanbe einer möglichen Erfahrung b. h. aller Erscheinungen sind. Was allen Erscheinungen zu Grunde liegt, nennen wir beren Princip; bie Principien ber Erkenntniß finb Grundfate: also muffen jene Begriffe als bie Grundfate aller möglichen Erfahrung ober ber reinen Raturwiffenschaft bargethan werben. So entwickelt sich bie transscenbentale Analytik, indem sie bie reinen Berftanbesbegriffe entbeckt, beducirt, ihre Bilber ober Schemata beftimmt, zulett aus ben reinen Begriffen die Grundsätze ber reinen Naturwissen= schaft barftellt. Die Lehre von ben Kategorien bilbet ben Ausgangspunkt, die Lehre von den Grundfäßen den Zielpunkt. Die ganze Unterfuchung läßt fich in die Frage gufammenfaffen: Bie konnen reine

^{*)} Ebendas. Th. I. § 19-20 (Bb. III. S. 216-20).

Begriffe Grundsätze der Erfahrung werden? Die Antwort heißt: wenn sie sowohl eine objective als eine sünnliche Anwendung erlauben, wenn sie im Stande sind, Erscheinungen sowohl zu verknüpfen als vorzustellen. Es ist damit der Weg bezeichnet, in welchem die Untersuchung von den Kategorien zu den Grundsätzen fortschreitet. Kant hat sie deshalb unterschieden in die "Analytik der Begriffe" und in die "Analytik der Grundsätze".

3. Die reinen Berftanbesbegriffe.

Es ist nicht schwer, die Kategorien zu entbecken, wenn man sich deutlich gemacht hat, was sie sind im Unterschiede von allen empirischen Begriffen: sie find urtheilende Begriffe, mahrend jene vorstellende find: ihre Function ift nicht, Objecte vorzustellen, sondern Borftellungen gu verknüpfen. Objecte find in der Anschauung gegeben, niemals beren Berknüpfung; die vorstellenden Begriffe konnen aus der Anschauung geschöpft werden, niemals die verknüpfenden oder urtheilenden Begriffe. Nun besteht in der Verknüpfung der Vorstellungen die Form des Ur= theils, die vom Urtheile übrig bleibt, wenn man die Materie besfelben, nämlich bie zur Verknüpfung gegebenen Borftellungen ober bie empirischen Bestandtheile abzieht. Was übrig bleibt, ift das reine Urtheil. die reine Urtheilsform oder, da alles Urtheilen im Denken besteht, die reine Denkform. Urtheilende Beariffe sind daher so viel als reine Urtheils- ober Denkformen. Man kann sie auch reine Verstandesformen nennen, sofern bas Urtheilen ober Denken bie eigenthümliche Verstandes= function bilbet. Die allgemeine Logik bietet in ihrer Lehre von ben Urtheilen einen sicheren "Leitfaben" jur Entbedung ber reinen Begriffe. So viele Urtheilsformen, so viele Kategorien. Sind die Urtheilsformen vollständig gegeben, so erhalten wir damit auch fämmtliche Rategorien. Die Urtheilsform ober bas von allen emvirischen Borstellungen gereinigte Urtheil ist nichts anderes, als die Verknüpfung zweier Vorstellungen, beren eine (Subject) burch die andere (Pradicat) vorgestellt wirb. Reflectiren wir auf bas Subject ohne Rudficht auf seinen empirischen Inhalt, so bleibt nur der Umfang besselben ober die Größe im logischen Sinne übrig: die Quantitat bes Urtheils. Reflectiren wir eben fo auf das Prädicat, so wird dadurch ein Merkmal ober eine Beschaffenheit bes Subjects vorgestellt: Die Qualität bes Urtheils. Reflectiren wir auf das Verhältniß zwischen Subject und Prädicat, so ergiebt sich als logische Form die Relation des Urtheils. Endlich die Art und Weise, wie Subject und Prädicat für unsere Erkenntniß verknüpft sind, giebt die Modalität des Urtheils. Die reinen Urtheilssormen sind daher Quantität, Qualität, Relation und Modalität.

Rebe dieser Urtheilsformen hat ihre verschiedenen Arten. Der Beariff bes Subjects ift seinem Umfange nach entweder ein allgemeiner ober besonderer oder einzelner Begriff: baher die Quantität der Urtheile sich in allgemeine, besondere und einzelne unterscheibet. In Rücksicht auf die bloke Form ist das allgemeine und einzelne Urtheil nicht unterichieben, benn in beiben Fällen wird bas Subject seinem gangen Umfange nach bem Bräbicat untergeordnet; wohl aber unterscheiben sich beibe in Rücksicht auf ihren Erkenntnißwerth: baher die allgemeine Logik beibe ibentificiren kann, die transscendentale bagegen unterscheiben muß. Der Beariff bes Bräbicats als Merkmal ober Beschaffenheit bes Subjects tann biefem zu- ober abgesprochen werben: wir erhalten bie Form ber Bejahung ober Berneinung. Die bejahenbe Form will noch genauer unterschieden werden: der Begriff des Prädicats, rein logisch genommen, läkt sich bejahen ober verneinen; es kann dem Subjecte das Brädicat (B) ober bas verneinte Brädicat (Nicht-B) zugesprochen werben; biese lette Art ber Bejahung ift eine Ginschränkung in Anfehung bes Inhalts ber Erkenntniß; bem Subjecte werben alle möglichen Prabicate zugeschrieben, mit Ausnahme biefes einen. Die allgemeine Logit barf biefe fogenannten unendlichen Urtheile ben bejahenden beigählen, die transscendentale muß beide unterscheiben. Die Qualität der Urtheile theilt nich bemnach in bejahende, verneinende, unendliche.

Die Relation zwischen Subject und Prädicat hat drei Arten, sie ist das Verhältniß 1. des Dinges (Substanz) zur Sigenschaft (Accidenz), 2. des Grundes zur Folge, 3. des bestimmten Begriffs zu der (in ihre Arten) eingetheilten Gattung, entweder fällt der Begriff unter die eine oder unter die andere Art; er ist entweder A oder B; ist er das eine, so ist er nothwendig das andere nicht: die Urtheile schließen sich daher wechselseitig aus und stehen mithin zu einander in einer "gewissen sich die Urtheile der Erkenntnisse". In Betreff der Relation unterscheiden sich die Urtheile demnach in kategorische, hypothetische, disjunctive.

Die Modalität der Urtheile bezieht sich auf die Art und Weise ber Verknüpfung des Subjects mit dem Prädicat, auf den Werth der Copula für unser Denken; die Verknüpfung (Bejahung oder Verneinung) gilt entweder als möglich oder als wirklich oder als nothwendig: die Urtheile sind demnach ihrer Modalität nach problematische, affertorische,

apobiktische.*) Dieses sind die möglichen Formen des Urtheils, alle möglichen. Damit sind zugleich die Kategorien vollständig bestimmt. Die Form des einzelnen, besonderen, allgemeinen Urtheils giebt die Kategorien der Quantität: "Einheit, Vielheit, Allheit". Die Form der Bejahung, Verneinung, Einschränkung giebt die Kategorien der Qualität: "Realität, Negation, Limitation". Die Form des kategorischen, hypothetischen, disjunctiven Urtheils giebt die Kategorien der Relation: "Substanz und Accidenz (Subsistenz und Inhärenz), Ursache und Wirkung (Causalität und Dependenz), Wechselwirkung oder Gemeinschaft". Endelich die Form des problematischen, assertischen, apodiktischen Urtheils giebt die Kategorien der Modalität: "Möglichkeit (Unmöglichkeit), Dasein (Richtsein), Nothwendigkeit (Zufälligkeit)".**)

Den Namen ber Kategorien (Prabicamente) entlehnte Kant von Aristoteles, ber unter biefer Bezeichnung zuerft bie bochften ober allgemeinsten Begriffe zusammenzustellen versucht bat. Den zehn ariftotelischen Kategorien wurden noch fünf sogenannte Bostprädicamente bin= zugefügt. Doch unterscheibet unser Philosoph die eigene Rategorienlehre von der feines Borgangers, der den Urfprung diefer Begriffe nicht untersucht, dieselben nicht abzuleiten, baber auch nicht zu sichten und zu ordnen gewußt hat: feine Zusammenstellung ift kein System, sondern ein blokes Aggregat, sie ist unkritisch und rhapsobisch. Unkritisch ist sie. sofern in berselben die Grundformen ber Sinnlichkeit und bes Verftanbes nicht unterschieben sind: neben ben Begriffen ber Substanz, Qualität, Quantität, Relation fteben Bestimmungen ber Zeit und bes Raumes (quando, ubi, situs). Die Scheibung zwischen Sinnlichkeit und Berstand, in Folge beren erft die Sichtung ber sinnlichen und logischen Grundformen geschehen konnte, war bei unserem Philosophen bas Werk ber Kritif und die Frucht "eines langen Nachbenkens". Erst unter bem kantischen Gesichtspunkt wird die Quelle und die Leistung der Rategorien entbedt: fie find bie "Stammbegriffe bes reinen Berftanbes", beren Leiftung lediglich in ber logischen Function bes Urtheilens (Dentens) besteht. Ohne biese Ginsicht läßt sich nicht unterscheiben zwischen sinn= lichen und logischen Grundformen, zwischen ursprünglichen und abgeleis teten Begriffen; ber unkritische und rhapsobische Versuch, ben Aristoteles

^{*)} Kr. d. r. B. Elementarl. Th. II. § 9. (Bb. II. S. 108—108). — **) Gbenbaselbst. Elementarl. Th. II. § 10 (S. 108—111). Prolegomena. Th. II. § 21 (III. S. 220 sigb.).

gemacht hat, liefert von ben Kategorien nur "ein elenbes Namenregister, ohne Erklärung und Regel ihres Gebrauchs".*)

Es giebt ein oberstes Princip, woraus die Kategorien abgeleitet werden mussen; es giebt Begriffe, die aus ihnen folgen, die eben so rein logisch, aber nicht eben so ursprünglich sind, wie sie. Diese Begriffe nennt Kant "Prädicabilien" im Unterschiede von den "Prädicamenten". So solgen z. B. aus der Kategorie der Ursache und Wirkung die Begriffe der Kraft, der Handlung, des Leidens u. s. f. Mit der Tasel der Kategorien ist zugleich eine vollständige Sintheilung der logischen Fächer gegeben, wir erkennen den Ort und die Stelle, wohin jeder Begriff gehört, die Gesichtspunkte, unter denen jedes Erkenntnisobject betrachtet und erörtert sein will. Daher nimmt und braucht Kant seine Kategorienlehre als die Grundlage einer "systematischen Topik".**)

In seiner Rategorientasel findet unser Philosoph bemerkenswerthe Unterschiebe und Uebereinstimmungen, aus benen eine symmetrische Ordnung des Ganzen einleuchte, die einen tieferen Grund haben muffe. Die Rategorien ber Quantität und Qualität unterscheiben sich von benen ber Relation und Modalität: biefe haben, mas bei jenen ber Fall nicht ift, zu ihrem burchgängigen Thema Begriffe, beren jeber sein Correlatum fordert, wie Substanz und Accidenz, Ursache und Wirkung u. f. f. Demnach theilen sich die vier Gruppen ber Kategorien in zwei Classen: mathematische und bynamische: jene bat es mit Größenbestim= mungen, diese mit Existenz und Wirkungsart zu thun. Während sonft bie vollständige Eintheilung eines Begriffes dichotomisch (A und Nicht-A) ift, gilt in ben Rategorien burchgängig eine trichotomische Gintheis lung, jebe ber vier Gruppen besteht aus brei Begriffen, und ber britte Begriff erscheint jebesmal als die Vereinigung der beiden ersten. So vereinigen fich Einheit und Vielheit in der Allheit, Realität und Negation in der Limitation, Substanz und Causalität in der Wechselwirkung, Möglichkeit und Dafein in der Rothwendigkeit. Jede Kategorie entspricht einer Urtheilsform, nur in einem einzigen Fall ist diese Uebereinftimmung weniger augenfällig, als in allen übrigen: nämlich bie Correspondenz zwischen ber Kategorie ber Wechselwirkung (Gemeinschaft) und ber Form bes disjunctiven Urtheils.***)

^{*)} Kr. d. r. B. Elementarl. Th. II. § 10. (Bb. II. S. 111—12.) Prolegomena. Th. II. § 39. (Bb. III. S. 248—46.) — **) Kr. d. r. B. § 10. (Bb. II. S. 112—13.) — ***) Ebendaf. § 11. (Bb. II. S. 113—15.) Prolegom. Th. II. § 39. (Bb. III, S. 247, Anmrkg.).

Unter ben Kategorien sind die der Relation insofern die wichtigsten, als durch sie der objective Zusammenhang der Erscheinungen vorgestellt wird; insbesondere ist es der Begriff der Causalität, der in dem vorkritischen Entwicklungsgange unseres Philosophen als das entscheidende Problem auftrat und auch in den kritischen Untersuchungen vorzugsweise gebraucht wird, um die Function der Kategorien zu exemplissiciren.*)

II. Die Debuction ber reinen Berftanbesbegriffe.

1. Erflarung ber Aufgabe.

Es ist festgestellt, daß unsere Erfahrungsurtheile durch die Kategorien bedingt sind, die der Philosoph vollständig aufgefunden und geordnet haben will, indem er dem Leitfaben der logischen Urtheile folgte. Jest erhebt sich die zweite Frage, deren schwierige Auflösung uns nöthigt, tiefer als bisber in die Einrichtung ber menschlichen Bernunft einzudringen: Wie find burch reine Begriffe Erfahrungs= urtheile möglich? Wie konnen Begriffe, ba fie rein subjectiv find, unfere Bahrnehmungsurtheile objectiv machen? Mit welchem Rechte nehmen fie eine folde Geltung in Anspruch? Die Begründung biefer Rechtsansprüche ift die Aufgabe ber "Deduction". Wenn Begriffe durch die Erfahrung erworben werden, so haben sie das Recht einer empiris schen Geltung, und die Nachweisung besselben ift eine "empirische Debuction". Die reinen Begriffe stammen nicht aus ber Erfahrung, sonbern aus bem reinen Verstande, ber ihr vorausgeht: baber kann ihre Debuction nicht empirisch, sondern nur transscendental sein. Es handelt sich bemnach um "die transscendentale Deduction der reinen Verstandes= begriffe", welche Untersuchung Kant selbst für die schwierigste seiner Aufgaben erklärt hat.

Wir werben unserem Philosophen in dieser Untersuchung am sichersften folgen, wenn wir sogleich ben Punkt ber Schwierigkeit und ben ber Auflösung ins Auge fassen. Unabhängig von aller Erfahrung, wie

^{*)} Apelt in seiner Metaphysik (1857) nimmt die Kategorie der Relation als die Grundbegriffe, von denen die übrigen abzuleiten seine; Schopenhauer iu seiner Kritik der kantischen Lehre (1819) will überhaupt keine anderen gelten lassen und sührt sie zurück auf die Causalität, mit der die Begriffe der Substanz und Wechselwirkung zusammensallen. Die Causalität gilt ihm nehst Raum und Zeit als alleinige Berstandesssunction, und der Versiand als das anschauende Erkenninisvermögen.

bie reinen Begriffe sind, sollen sie in aller Ersahrung gelten. Rein subjectiv von Seiten ihres Ursprungs, behaupten sie empirische Objectivität von Seiten ihrer Geltung. Wie ist dies möglich? Wenn die Objecte Dinge an sich sind, die als solche völlig unabhängig von dem Subject und seiner Vorstellung eristiren, wie es dem gewöhnlichen Bewußtsein erscheint, so ist die Sache nicht möglich. In diesem Punkte liegt die Schwierigkeit, die unauflöslich wäre, wenn sich die Objecte wirklich so, wie eben gesagt, zu uns verhielten. Indessen ist schon festgestellt, daß unsere Gegenstände nicht durch eine Klust von uns geschieben sind, denn sie sind nicht Dinge an sich, sondern Erscheinungen.

Raum und Zeit waren auch unabhängig von und boch gültig in aller Erscheinung; ihre transscendentale Idealität vertrug sich nicht blos mit ihrer empirischen Realität, sonbern enthielt beren Grund. Raum und Zeit gelten beshalb in allen Erscheinungen, weil fie die Erscheinungen machen, benn sie find die reinen Bernunftanschauungen, ohne bie nichts angeschaut werben b. h. nichts erscheinen kann. nun die reinen Begriffe fo zur Erfahrung verhalten, wie Raum und Beit zur Erscheinung, so ist bas Recht ihrer empirischen Geltung (Realität) bewiesen ober beducirt: fie gelten beshalb in aller Erfahrung, weil sie bie Erfahrung machen, wie Raum und Reit die Erscheinung. In diesem Punkt liegt bie Auflösung ber Frage. Es ist leicht zu seben, daß auf keinem anderen Wege die transscendentale Deduction geführt und die Erfahrung begründet werben fann. Alle Erkenntniß fordert die Uebereinstimmung zwischen Borftellung und Gegenstand. Wenn biefe Uebereinstimmung nicht als das Werk einer wunderbaren Harmonie gelten, sondern natürlich erklärt werben soll, so muß entweder die Borstellung burch ben Gegenstand ober bieser burch jene bewirkt sein. Im ersten Fall ift die Vorstellung empirisch, wie unsere Empfindungen. Aber die reinen Begriffe sind nicht empirisch, sondern a priori; daher bleibt jur Erklärung ihrer Uebereinstimmung mit ben Objecten nur ber zweite Fall übrig: fie muffen es fein, die ben Gegenstand möglich machen. Benn fie es find, so ift ihre Geltung einleuchtend; bann find fie "als die Bedingungen a priori der Möglichkeit aller Erfahrung erkannt". Diefen Punkt bezeichnet der Philosoph selbst als das Brincipium, worauf die ganze Rachforschung der transscendentalen Deduction gerichtet sein muffe.*) Die transscenbentale Logik (Analytik) hat bemnach in ihrer

^{*)} Rr. d. r. B. Elementarl. Th. II. § 13—14. (Bb. II. S. 118—24.)

Begründung der Erfahrung eine der transscendentalen Aesthetik in beren Begründung der Erscheinungen völlig analoge Aufgabe. Hatte doch Kant die Nachweisung, daß Raum und Zeit empirische Realität haben, auch die transscendentale Deduction dieser Borstellungen genannt.*)

2. Die Entstehung ber Erfahrungsobjecte.

Die Schwierigkeiten sind erkannt, nicht gelöst. Es ist leichter, das Thema unserer Aufgabe und das Ziel ihrer Lösung einzusehen, als den sehr verwickelten und schwierigen Gang der Untersuchung, der uns zeigen soll, wie die Erfahrungsobjecte entstehen. Der Philosoph hat für gut gefunden, in der zweiten Ausgabe der Kritik diesen Theil der Untersuchung umzuarbeiten;**) indessen folgen wir schon aus historischen Gründen der ersten Ausgabe, um den ursprünglichen Ideengang in dieser wichtigen Frage zu erkennen und mit der späteren Darstellung zu vergleichen.

Unter den Erfahrungsobjecten verstehen wir die Erscheinungen und beren allgemeingültige und nothwendige Verknüpfung. Nun sind die Erscheinungen selbst angeschaute Empfindungen, in Raum und Reit geordnete Eindrude, die, sowohl was ihren Stoff als ihre Form betrifft, ben Charakter ber Mannichfaltigkeit haben: sie sind von Seiten ihres Stoffes sinnliche Einbrücke und barum so verschiebenartig als die Affectionen unserer Sinnlichkeit; fie find von Seiten ihrer Form Größen und als solche aus gleichartigen Theilen zusammengesett. Bas im Raum ist, muß außer einander, mas in der Zeit ist, entweder zugleich ober nach einander sein: baber hat jede Raum- und Zeitgröße, also die Form jeber Erscheinung ben Charakter ber Bielheit. Dies gilt auch von ben reinen Größen der Mathematik, die construirt werden ober aus bloßen Elementen ber Anschauung bestehen. Nehmen wir eine Mannichfaltiakeit gegebener Elemente, gleichviel ob sie Einbrude ober Anschauungen, ob sie qualitativ ober blos quantitativ verschieden sind, so kann nur burch beren allgemeingültige und nothwendige Berknüpfung ein Gegen= ftand entstehen, ber als solcher jedem einleuchtet. Denn fo lange jene Elemente blos vereinzelt und einander fremd find, kann von keiner Erkenntnig und Erfahrung, nicht einmal von Erscheinungen die Rebe sein, benn bie letteren bestehen aus einer Menge stofflicher und formaler

^{*)} S. oben Cap. IV. S. 342. — **) Kritik b. r. B. Elementarlehre. Th. II. § 15—27. (Bb. II. S. 127—53). Die erste Ausgabe der Kritik ist nicht paragraphirt, die zweite nur dis zu dem eben bezeichneten Bunkte.

Elemente, und wenn diese nicht auf eine nothwendige und allgemeinsgültige Art verbunden werden können, so kommen die Erscheinungen gar nicht zu Stande, die das Ersahrungsurtheil verknüpfen soll. Daher schließt die Frage nach der Entstehung der Ersahrungsobjecte die nach der Entstehung der Erscheinungen in sich, die transsendentale Analytik muß diese Frage erneuen und tieser sassen, als es der transsendentalen Aesthetik möglich war. Damals galten Raum und Zeit als die sormgebenden Vermögen, welche die Eindrücke ordnen und verknüpfen, jest erscheinen sie selbst als eine Mannichsaltigkeit von Elementen, die einer objectiven Verknüpfung bedürfen. Jest wird gefragt : wie die reinen Anschauungen der Vernunft und die reinen Größen der Mathematik Objecte sein können, die wir begreisen?

Durch die Sinnlichkeit sind uns von Seiten sowohl ihrer Empsinbung als ihrer Anschauung nur viele und verschiedene Elemente gegeben, beren Berbindung nothwendig, aber nicht gegeben ist, auch nicht durch unsere Sinnlichkeit, sondern nur durch unsere spontane und intellectuelle Thätigkeit erzeugt werden kann. Weil diese Verbindung oder Synthesis erst den Gegenstand der Erfahrung möglich macht, darum ist sie nicht empirisch, sondern "rein" oder "transscendental". Die Bedingungen, die sie hervordringen, gehören zu der Einrichtung unserer Vernunft, weshalb sie reine oder transscendentale Vermögen heißen.

Die Synthefis felbft muß breifacher Art fein, bamit bie gegebenen mannichfaltigen Elemente nicht blos verknüpft, sonbern in nothwendiger und allgemeingültiger Form verknüpft werben. Um die finnlich gegebenen Elemente a, b, c, d u. f. f. auf folche Weise zu verbinden, ift nothwendig: 1. daß wir sie fammtlich auffassen, eines nach bem andern, 2. daß wir bei jedem neuen Gliebe der Vorstellungsreihe die vorangegangenen (nicht vergeffen, fonbern) uns wiebervergegenwärtigen, also die Vorstellungen von a, b, c wiedererzeugen, indem wir d auffaffen; 3. daß wir in ben wiebervergegenwärtigten Borftellungen a, b, c auch biefelben Data wiebererkennen, bie wir als a, b, c aufgefaßt haben. Die breifache Synthesis besteht bemnach in der Auffassung oder "Apprehension" ber gegebenen Borftellungselemente, in ber Biebervergegenwärtigung ober "Reproduction" bes Aufgefaßten, in ber Biebererkennung ober "Recognition" ber früheren Borftellungen in ben wiebererzeugten. Die Apprehension geschieht in ber Anschauung (Bahrnehmung), die Reproduction in ber (reproductiven) Ginbilbung, die Recognition im Begriff (Urtheil): baber bezeichnet ber Philosoph

١

die drei Arten der Berbindung als "die Synthesis der Apprehension in ber Anschauung", "bie Synthefis ber Reproduction in ber Ginbilbung" und "bie Synthesis ber Recognition im Begriff". Wenn wir in einer gegebenen Vorstellungsreihe Glieb für Glieb auffassen, aber nicht im Stande find, bei bem letten alle früheren wiebervorzustellen, jo hilft bie Synthesis ber Apprehension nichts, es tommt zu teinem Gegenstande, weil zur Berbindung seiner Glemente die Möglichkeit ber Bufammenfaffung fehlt. Es läßt fich fein Strick breben aus Sand ober Baffer. Bur Apprehension in der Anschauung gehört baber nothwendig die Reproduction in der Einbildung, weil die erste ohne die zweite gar nicht ju Stanbe tommt. "Es ift offenbar", fagt Rant, "baß, wenn ich eine Linie in Gebanken giebe, ober bie Zeit von einem Mittage gum anderen benke, ober auch eine gewisse Rahl mir vorstellen will, ich erstlich nothwendig eine dieser mannichfaltigen Vorstellungen nach ber anderen fassen musse. Wurde ich aber die vorhergehende (die ersten Theile der Linie, bie vorhergehenden Theile ber Zeit ober die nach einander vorgestellten Einheiten) immer aus den Gedanken verlieren und sie nicht reproduciren. indem ich zu den folgenden fortgehe, so würde niemals eine ganze Borstellung und keiner aller vorgenannten Gebanken, ja gar nicht einmal bie reinsten und erften Grundvorftellungen von Raum und Beit entspringen konnen." "Die Synthesis ber Apprehension ift also mit der Synthesis der Reproduction unzertrennlich verbunden. Und ba jene ben transscenbentalen Grund ber Möalichkeit aller Erkenntniffe überhaupt (nicht blos der empirischen, sondern auch der reinen a priori) ausmacht, so gehört die reproductive Synthesis der Einbildungstraft zu den transscendentalen Sandlungen des Gemuths, und in Rudficht auf dieselbe wollen wir dieses Vermögen auch das transscendentale Vermögen ber Einbildungsfraft nennen."*)

Inbessen sind durch die Apprehension in der Anschauung und die Reproduction in der Sindildung die gegebenen Elemente noch keineswegs wirklich vereinigt. Wir fassen sie auf, eines nach dem andern, und verzgegenwärtigen uns dei den folgenden alle vorhergehenden, so daß uns die Reihe der Vorstellungen ganz vorschwebt, aber noch verbürgt nichts, daß die wiedererzeugten Vorstellungen auch genau dieselben sind, als welche in der Auffassung gegenwärtig waren, daß die reproducirten

^{*)} Kr. d. r. B. (1781); Elementarl. Th. II. Deb. ber reinen Berstanbesbegriffe. Abschn. II. (Bb. II. S. 641—42). Ausg. von Kehrbach, S. 112—18).

Borstellungen identisch sind mit den apprehendirten. Wenn sie es nicht sind, so haben wir in der Auffassung und Zusammenfassung der gegebenen Elemente den Schein der Vollständigkeit erreicht, aber den Charakter der Realität verloren. Zur wirklichen Vereinigung der gegebenen Vorstellungselemente ist daher schlechterdings nothwendig: daß wir die früheren Vorstellungen nicht blos wiedererzeugen, sondern auch in ihrer Reproduction wiedererkennen, daß wir der Identität beider sicher sind. Wir müssen sicher sein, daß die Vorstellung, die wir uns im Zeitpunkte e wieder vergegenwärtigen, dieselbe ist, die wir im Zeitpunkte b gehabt haben: dies ist nur möglich, wenn wir beide Vorstellungen vergleichen oder in einem Urtheile begreifen können. Daher bezeichnet Kant den Act des Wiedererkennens als "die Synthesis der Recognition im Begriff". Run entsteht die Frage nach der Möglichkeit einer solchen Synthesis.

Wenn unser Bewußtsein bem Wechsel seiner Zustände bergestalt unterworfen ist, daß es sich in jedem Momente ändert, so ist die Identität zweier Vorstellungen in verschiedenen Zeitpunkten unmöglich, also auch das Bewußtsein dieser Identität oder die Recognition und beren Synthesis. Unsere inneren Wahrnehmungszustände sind jederzeit wandelbar, "es kann kein stehendes oder bleibendes Selbst in diesem Flusse innerer Erscheinungen geben"; unser Bewußtsein, soweit es seine inneren Wahrnehmungszustände vorstellt, ist, wie diese, in sortwährender Versänderung begriffen und daher unvermögend, die Identität zweier Vorstellungen zu erkennen, also auch nicht im Stande, die frühere Vorstellung in der späteren wiederzuerkennen. Wenn ich selbst in jedem Augenblick ein anderer bin, so können zwei Vorstellungen, die ich in verzichiedenen Momenten gehabt habe, nicht dieselben sein.

Zu jener "Recognition im Begriff", ohne welche eine wirkliche Bereinigung gegebener Elemente nicht stattsinden kann, gehört bennach ein Bewußtsein, das in allem Wechsel der Wahrnehmungszustände uns veränderlich dasselbe bleibt: ein "reines, ursprüngliches, unwandelbares Bewußtsein", das der Philosoph im Unterschiede von der "empirischen Apperception (innerer Sinn)" die "transscendentale" nennt. Das empirische Bewußtsein ist so wandelbar und verschieden, wie unsere Empfindungszustände; das reine Bewußtsein ist unwandelbar und stets dasselbe. Ohne diese Identität des Bewußtseins giebt es keine Identität in unseren Vorstellungen, keine Sicherheit, daß unsere Raums und Zeitzanschauungen sich gleich bleiben und morgen genau dieselben sein werden

als heute, keine Möglichkeit, daß wir uns diese Anschauungen objectiv machen, daß wir fie als das, was fie find, begreifen: also ohne das reine Bewußtsein keine Möglichkeit ber Begriffe bes Raumes und ber Beit. Kant erklärt von ber transscenbentalen Apperception: "Daß sie biefen Ramen verbiene, erhellt ichon baraus, bag felbst bie reinfte, objective Einheit, nämlich die Begriffe a priori (Raum und Reit), nur burch Beziehung ber Anschauungen auf sie möglich ift. Die numerische Einheit bieser Apperception liegt also a priori allen Begriffen ebensowohl zu Grunde, als die Mannichfaltigkeit bes Raumes und ber Zeit ben Anschauungen ber Sinnlichfeit".*) Ohne bie Ibentität bes Bewußtseins wäre die Identität in unserer Borstellung ber Erscheinungen und ber Sinnenwelt unmöglich; es gabe ohne biefelbe keine burchgangige und einleuchtende Einheit in ber Natur ber Dinge, keine Weltvorstellung, bie bei allem Wechsel unserer Wahrnehmungen biefelbe bleibt. Daß uns die Welt, die wir vorstellen, stets als bieselbe erscheint, und wir in ber gegenwärtigen Sinnenwelt biefelbe wiebererkennen, bie wir von jeher vorgestellt haben: bavon liegt ber tieffte Grund in ber Ibentität und Unwandelbarkeit bes reinen Bewußtseins ober, wie Rant fagt, in ber "transscenbentalen Ginheit ber Apperception".

Der Gegenstand bes empirischen Bewußtseins find unsere wechselnben Bahrnehmungszustände b. h. unfer eigenes Selbst, bas fo "vielfarbig" ift als seine Borstellungen. Der Gegenstand bes reinen Bewußtfeins ift unfer eigenes Selbst, aber nicht bas wechselnbe und vielfarbige, sondern "bas stehende und bleibende Selbst", bas sich selbst gleiche, welches mit bem reinen Bewußtsein ibentisch ift. Daber ift bas lettere "das ursprüngliche und nothwendige Bewußtsein der Identität seiner felbst", "bas ursprüngliche Selbstbemußtsein" ober "bie transscendentale Einheit bes Selbstbewußtseins". In diefer Borfteltung find alle Erscheinungen, so verschieben sie fein mogen, vereinigt: fie find fammtlich meine Borftellungen, fie gehoren alle zu einem ibentischen Bewußtsein und sind in der Ginbeit desselben begriffen. ursprüngliche Selbstbewußtsein ist die Vereinigung aller Vorstellungen, die synthetische Einheit berselben, das Bewußtsein dieser synthetischen Einheit. "Ich gleich Ich" ift ein analytischer Grundsat. "Ich gleich ber Ginheit aller Borftellungen" ift ein funthetischer: es ift bie

^{*)} Kr. b. r. B. (1781). Bon der Deb. d. r. B. Abschin. II. S. (Bb. II. S. 642—45). Rehrbach, S. 118—21.

nothwendige Einheit der Apperception, die der Philosoph als "den obersten Grundsatz aller menschlichen Erkenntniß" bezeichnet.*) Hier ist der höchste Punkt, dis zu welchem Kant in seiner Deduction der reinen Berstandesbegriffe vordringt. Dieses Ziel nahm später Fichte zu seinem Ausgangspunkt, indem er das Selbstbewußtsein oder Ich zum Princip der Wissenschaftslehre machte und auf dem Wege, den Kant an der tiessten Stelle der Bernumfikritik gebahnt und gewiesen hatte, fortschreiten wollte.**)

Die nothwendige Einheit der Apperception, wie Kant das ursprüngliche Selbstbewuftsein nennt, ist bas Band unserer Vorstellungen, bas Brinetp ihrer Einheit und ihres Zusammenhangs, ohne welche unsere Anschauungen gebankenlos, unsere Erscheinungen ein bloges Gewühl, umfere Vorstellungen ein gegenstandslofes blindes Spiel, weniger als ein Traum fein wurben. Es giebt für uns nur eine Erfahrung, wie es nur einen Raum und eine Zeit giebt, und ber Grund biefer Thatsache lieat in der Ginheit unseres Denkens, in der Einheit unseres Bewußtseins, in jener transscendentalen Apperception, die der Philosoph beshalb "bas Rabicalvermögen aller unferer Ertenntniß" nennt. Da wir unter Natur nichts anderes verstehen, als unsere gesehmäßige und geordnete Sinnenwelt, fo ift klar, bag biefe Borftellung von ben Bedingungen unferer Vernunft abhängt und fich nach benfelben richtet, daß die Natureinheit in diesem Sinne bedingt ist durch die Vernunfteinheit b. h. die Einheit und Ibentität bes Bewußtseins. In ber ersten Ausgabe ber Kritit findet sich darüber folgende fehr bemerkenswerthe Stelle: "Daß die Natur fich nach unserem subjectiven Grunde der Apperception richten, ja gar bavon in Ansehung ihrer Gesetmäßigkeit abhangen folle, lautet wohl fehr wiberfinnisch und befremblich. Bebenkt man aber, daß diese Natur an sich nichts als ein Inbegriff von Erscheinungen, mithin kein Ding an sich, sondern blos eine Menge von Borftellungen bes Gemuthes fei, fo wird man fich nicht wundern, fie blos in dem Radicalvermögen aller unferer Erkenntniß, nämlich der transscenbentalen Apperception, in berjenigen Ginheit zu feben, um beren willen allein sie Object aller möglichen Erfahrung b. i. Natur heißen kann, und daß wir auch eben barum diese Ginheit a priori, mithin auch bas nothwendig erkennen können, was wir wohl müßten

^{*)} Kritif b. r. B. (1781). Bon ber Debuction u. s. f. Abschin. II. (Bb. II. S. 645—47). Bergl. Kr. b. r. B. (1787). Clementarl. Th. II. § 16. — **) Bergl. Meine Gesch. b. n. Bhilos. Bb. V. S. 474—79.

unterwegs lassen, wäre sie unabhängig von den ersten Quellen unseres Denkens an sich gegeben. Denn da wüßte ich nicht, wo wir die synthetischen Sätze einer solchen allgemeinen Natureinheit hernehmen sollten, weil man sie auf solchen Fall von den Gegenständen der Natur selbst entlehnen müßte, da dieses aber nur empirisch geschehen könnte, so würde daraus keine andere, als blos zufällige Sinheit gezogen werden können, die aber bei weitem an den nothwendigen Zusammenhang nicht reicht, den man meint, wenn man Natur nennt."*) In diesem Sinne erklären die Prolegomena: "Der Verstand schöpft seine Gesetze (a priori) nicht aus der Natur, sondern schreibt sie dieser vor."**)

Das empirische Bewußtsein ist so wechselnd und verschieben, wie bie menschlichen Individuen; das reine Bewußtsein ist ibentisch, unwandelbar und barum in jedem basfelbe. Bas biefes Bewußtsein vorstellt ober verknüpft, gilt daber für alle, b. h. es hat den Charakter allgemeiner und nothwendiger ober objectiver Geltung. baburch kommt in unsere Erscheinungen und Wahrnehmungen Objectivität, b. h. fie werben Erfahrungsobjecte und Erfahrungsurtheile. Run ist das reine Bewußtsein nicht receptiv, sondern thätig und productiv, es verhält sich nicht empfindend ober stoffempfangend, sondern blos verknüpfend ober formgebend, es verhält sich in seiner Formgebung nicht anschauend, sondern benkend ober urtheilend: baber find die Formen, die es giebt, Urtheilsformen ober Kategorien; baber sind es die reinen Berftandesfunctionen ober die reinen Begriffe, welche die Erfahrungsobjecte begründen: sie machen die Erfahrung und gelten deshalb, so weit dieselbe reicht. Dies war der zu beweisende Punkt, das Thema ber Frage, die jett gelöft ist. "Die Bedingungen a priori einer möglichen Erfahrung überhaupt find zugleich die Bedingungen ber Möglichkeit ber Gegenstände ber Erfahrung. Run behaupte ich: bie eben angeführten Rategorien sind nichts anderes als bie Bebingungen bes Dentens in einer möglichen Erfahrung, fo wie Raum und Reit die Bedingungen der Anschauung zu eben berfelben enthalten. Also sind jene auch Grundbegriffe, Objecte überhaupt zu den Erscheinungen zu benten, und haben also a priori objective Gultigkeit, welches basjenige war, was wir eigentlich wissen wollten." ***)

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Deb. d. r. B. Abschn. II. 4. (Bd. II. S. 647—50.) Kr. d. r. B. (1787). § 26. — **) Prolegomena. Th. II. § 36. Schluß. (III. S. 240.) — ***) Kr. d. r. B. (1781). Ded. d. r. B. Abschn. II. 4. (Bd. II. S. 648). Rehrbach, S. 124. Kr. d. r. B. (1787). Elementarl. Th. II. § 19—23. (Bd. II. S. 131—39.)

3. Die probuctive Ginbilbungsfraft.

Es sind drei Bedingungen, durch welche die objective und gemeinfame Sinnenwelt zu Stande kommt: Die Mannichfaltigkeit der gegebenen Borftellungselemente, die Synthesis dieser Elemente, die Einheit und Nothwendigkeit biefer Synthesis. In der Empfindung und Anschauung ift uns nur Mannichfaltiges gegeben; baber tann man ber Sinnlichkeit. wie fich Rant ausbrudt, nur "Synopsis", aber nicht "Synthesis" zuichreiben. Jenen brei Bebingungen entsprechen brei subjective Bermögen ober Erkenntnifiquellen: Sinn, Ginbilbung und Apperception. Ift ber Gegenstand unferer Borftellung bereits durch Erfahrung gegeben, fo müffen feine Elemente empirisch aufgefaßt, reproducirt und erkannt werben: ber Sinn verhält sich zu bem gegebenen Object als empirische Wahrnehmung, die Ginbildung als empirische Reproduction und Berfnüpfung, die Apperception als empirisches Bewußtsein.*) Aber bevor uns ber Gegenstand in ber Erfahrung gegeben ift, muß berselbe entstanden ober aus feinen gegebenen Elementen burch beren nothwen= bige Berknüpfung hervorgebracht sein. Die productiven Bermögen, fraft beren biefe Synthesis geschieht, find transscendental, weil sie bie Erfahrungsobjecte bedingen ober machen; sie find intellectuell, weil burch die Sinnlichkeit nur viele und mannichfaltige Elemente gegeben find, nie beren wirkliche Synthesis ober Ginbeit. Run find Die Gegenstände, ebe wir sie mit Bewußtsein vorstellen und erforichen, bereits so bestimmt, daß wir genöthigt find, sie immer auf biefelbe allgemeingültige Art vorzustellen; ihre Elemente sind bergestalt verknüpft, daß unfer Bewuftsein eine einheitliche und gemeinsame Sinnenwelt vorfindet. Die Erscheinungen haben schon ben Charakter ber Ibentität und Objectivität, bevor die bewußte Erfenntnig berfelben eintritt, baber muß es ein transscenbentales und intellectuelles Bermögen geben, welches biese nothwendige und allgemeine Synthesis bewußtlos erzeugt. Diefes Bermögen, bas von ber Apprehension unterschieben sein muß und bem Bewuftsein vorausgeht, ift bie Ginbilbung, bie wir bisher nur als ein reproductives Bermögen kennen gelernt haben, die uns aber jest, ba fie die Bedingung zur bewußten Erfahrung und Erfenntniß ausmacht, als ein productives und intellectuelles Bermögen

^{*)} Kritif b. r. B. (1781). Debuction b. r. Berstanbesbegr. Abschn. III. (Bb. II. S. 650 sigb.).

einleuchtet. Die tiefsinnige Lehre von der productiven und intellectuellen Einbildungskraft hatte Kant sogleich an die Spiße seiner Rategorien-lehre gestellt, und er hat nichts daran geändert. "Die Synthesis überhaupt ist, wie wir künftig sehen werden, die bloße Wirkung der Sinbildungskraft, einer blinden, obgleich unentbehrlichen Function der Seele, ohne die wir überall gar keine Erkenntniß haben würden, der wir uns aber selten nur einmal bewußt sind. Allein diese Synthesis auf Begriffe zu bringen: das ist eine Function, die dem Verstande zukommt, und wodurch er uns allererst die Erkenntniß in eigentlicher Bedeutung versschaft."*)

Die Einbildung leistet, was die Apprehension nicht vermag; diese verhält sich zu den gegebenen Elementen nur auffassend, nicht zusammenfassend. Es ist aber klar, daß ohne eine solche Zusammenfassung, die zunächst durch Reproduction geschieht, auch die Auffassung der gegebenen Elemente nicht vollendet werden, also überhaupt nicht zu Stande kommen kann: daher ist ohne Einbildung auch die Wahrnehmung nicht möglich. "Daß die Einbildungskraft ein nothwendiges Ingrediens der Wahrnehmung selbst sei, daran hat wohl noch kein Psycholog gedacht. Das kommt daher, weil man dieses Vermögen theils nur auf Reproductionen einschränkte, theils, weil man glaubte, die Sinne lieferten uns nicht allein Sindrücke, sondern setzen solche auch gar zusammen und drächten Bilder der Gegenstände zu Wege, wozu ohne Zweisel außer der Empfänglichkeit der Sindrücke noch etwas mehr, nämlich eine Function der Synthesis derselben erfordert wird."**)

Die Einbildungskraft soll aus ben gegebenen Elementen ober Einbrücken ein Bilb machen, sie muß bieselben baher auffassen und zusammenfassen, sie ist es, welche apprehendirt und reproducirt. Es würde aber kein Bild, sondern nur ein regelloser Hausen zu Stande kommen, wenn die Einbildungskraft in ihrer Reproduction willkürlich handelte und von der Vorstellung a eben so gut zu d, wie zu c oder d u. s. f. fortgehen könnte: sie muß daher an gewisse Regeln gebunden sein, nach welchen sie die Vorstellungselemente reproducirt oder zusammensaßt. Die Reproduction nach Regeln heißt Association. Wenn diese Verkettung der Eindrücke blos nach subjectiven Regeln stattsindet oder, was das-

^{*)} Kr. d. r. B. Elementarl. Th. II. § 10. (Bb. II. S. 109.) — **) Kr. d. r. B. (1781.) Deb. d. r. Berstandesbegr. Abschn. III. (Bb. II. S. 654. Anmtg.) Rehrsbach, S. 130. Anmtg.

felbe beißt, ihren Grund in den Wahrnehmungen des empirischen Bewußtseins hat, die bei bem einen so, bei bem andern anders ausfallen, jo kann unmöglich ein Bild entstehen von nothwendigem und allgemein= gultigem Charafter. Ronnen die Erscheinungen nur fo verknüpft werben, wie sie mahrgenommen sind, so ist ihre Reproduction zwar geregelt, aber nicht gesetmäßig, benn ber Grund, von bem sie abhängt, ist burch ben Sang bes empirischen Bewußtseins, also burch zufällige Bebingungen bestimmt, daher ist hier die Regel der Reproduction selbst blos subjectiv und zufällig. Objective und nothwendige Regeln find Gefete. Nicht wie die Erscheinungen sich in unserem empirischen Bewußtsein zusammenfinden, fondern wie fie unter einander felbst gufammenbangen: bies allein ift ber Grund, ber bie Berknüpfung gesehmäßig macht. Den Rusammenhang ber Erscheinungen selbst, ber unabhängig von ben Wahrnehmungszuständen des Individuums besteht, nennt Kant ihre mirkliche Rusammengebörigkeit ober Affinität. Diese ist bas Geset ber affocirenden Ginbilbungsfraft. Wenn die Erscheinungen nicht "affociabel" waren, b. b. burchgangig jusammenhingen, so konnte fie unfere Gin= bildungsfraft nicht bergestalt affociiren, daß wir bieselben Objecte ober eine gemeinsame Sinnenwelt vorstellen. Der Grund aber biefer Affinität. biefes burchaängigen Rusammenhangs aller Erscheinungen liegt in bem reinen Bewuftsein, in iener transscendentalen Ginbeit ber Apperception. welche bie synthetische Ginheit aller Erscheinungen ausmacht. Daber ist bie Affinität ber Erscheinungen nicht empirisch, sonbern transscenbental. Es ist aleichbedeutend, ob wir die Ausammengehörigkeit der Erscheinungen ihre "transscendentale Affinität" oder ihren burchgängigen Busammenhang ober ihre Vereinbarkeit und Vereinigung im reinen Bewußtsein nennen. Wir reben nicht von Dingen an sich, sonbern von Diefe find nichts für sich, sondern bedürfen eines Erideinungen. Subjects, bem fie erscheinen, alle ohne Ausnahme, fie bedürfen eines Bewußtseins, in dem alle vereinigt werben können und vereinigt sind. Diefe ihre Bereinbarkeit im reinen Bewuftsein gehört zu ihrem Charafter und macht die Bedingung, ohne welche fie aufhören wurden, ju fein, was fie find: nämlich Erscheinungen. Bas ber Philosoph "bie transscendentale Affinität der Erscheinungen" nennt, ist baber ihr gemeinfamer Charafter, ihre gemeinfame Bebingung und gilt beshalb mit Recht als ihre objective Zusammengehörigkeit. Ohne biese transscenbentale Affinität giebt es teine Erscheinungen, also auch tein Bewußtsein, bem etwas erscheint, kein Bewuftsein als Einheit aller Erscheinungen. Wenn

baher ber Philosoph das reine Bewußtsein als die Bedingung ber transscendentalen Affinität der Erscheinungen und diese wiederum als die Bedingung des reinen Bewußtseins bezeichnet, so muß man darin keinen sehlerhaften Zirkel sehen, als ob er von zwei getrennten Sachen redete, deren jede von der anderen abhinge. Er redet von einer und derselben Sache: nämlich von dem reinen Bewußtsein als der nothwendigen Bedingung der Erscheinungswelt. Ohne ein solches Bewußtsein giebt es keine Erscheinungswelt, und ohne Erscheinungswelt kein reines Bewußtsein als deren Bedingung.*)

Nun ift es die Einbildungstraft, die aus ben gegebenen Borftellungselementen die Erscheinungswelt gestaltet, indem sie 1. jene Elemente apprehendirt und reproducirt, 2. ihre Reproduction nach bem Gange bes empirischen Bewußtseins regelt ober bie Vorstellungen affociirt, 3. biefe ihre Affociation nach ben Bebinaungen (ber transscendentalen Affinität ber Erscheinungen ober) bes reinen Bewuftseins ordnet. Das empirische Bewußtsein macht die Reproduction ber Ginbilbung regel: mäßig ober begründet bie Affociation; bas reine Bewußtsein macht bie Affociation gesehmäßig und bringt Berftand in bas Werk ber Ginbildung. In der Apprehension, Reproduction und Association, so weit biefelbe nur geregelte Reproduction ift, verfährt die Ginbilbungstraft empirisch, wahrnehmend, finnlich; in ber Association, sofern dieselbe in ber gesehmäßigen Verknüpfung ber Vorstellung besteht, handelt sie probuctiv und intellectuell, benn fie verfährt nach Regeln, bie nicht aus ber Erfahrung folgen, fondern das Object berfelben hervorbringen und selbst aus bem reinen Verstande hervorgeben. Ohne die Ginbilbungstraft fomint überhaupt teine Erscheinung zu Stande: sie ist baber ein reines ober transscendentales Bermögen: "ein Grundvermögen der menschlichen Seele, bas aller Erkenntniß a priori zu Grunde liegt". Sie ist in ihren Functionen sowohl reproductiv als productiv, sowohl finnlich als intellectuell und bildet bemnach bas Band zwischen Sinnlichkeit und Berftand. "Beibe äußerfte Enden, nämlich Sinnlichkeit und Verftand, muffen vermittelft diefer transscendentalen Function ber Ginbilbungsfraft noth-

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Deb. d. r. B. Abschn. III. (Bb. II. S. 654 figb.). Bgl. J. Mainzer: die kritische Spoche in der Lehre von der Eindildungskraft u. s. f. (1881). Der Versasser hat in seiner sonst wohlunterrichteten Darstellung den odigen Punkt zweideutig gelassen, indem er die Affinität der Erscheinungen auch als eine Bedingung des reinen Bewußtseins ansieht, die unabhängig von dem letzteren sein könnte. (S. 53 figd.)

wendig zusammenhängen, weil jene sonst zwar Erscheinungen, aber keine Gegenstände eines empirischen Erkenntnisses, mithin keine Erfahrung geben würben."*)

Die finnlichen Objecte, die bas Bewußtsein vorfindet, find ein Werk ber sinnlichen, die gegebenen Vorstellungselemente componirenden Ginbildungskraft; die Einheit und Ordnung, die aus jenen Objecten einleuchten, find das Werk der intellectuellen, vom Verstande durchdrungenen Einbildungstraft. Die gemeinsame Sinnenwelt, die dem Bewußtsein als eine gegebene erscheint, ist ihm durch die Ginbildungstraft gegeben, welche bewuftlos die Gesetze ausführt, die der Verstand giebt, und die Erscheinungen so verknüpft, wie es das reine Bewußtsein fordert : baber das lettere seine Formen (Kategorien), nach welchen die Sinbildungskraft die Erscheinungen verknüpft hat, in dieser nicht blos erkennt, sondern . wiebererkennt. In biefem Sinne ließe fich bie fantische "Recognition" mit ber platonischen "Anamnesis" vergleichen. Wenn ber Philosoph von ber "transscendentalen Affinität ber Erscheinungen" als von einer Boraussetung und Bedingung bes reinen Bewußtseins rebet, so nehme man bafür ben beutlicheren Ausbruck: "bie gemeinsame Sinnenwelt". Diese aber ift nicht ohne weiteres gegeben, sonbern entsteht als ein nothwenbiges Product unserer auffaffenben und gestaltenben Ginbilbungstraft. Daher beißt die kritische Erklärung: daß es die productive und intellectuelle Sinbilbung ift, die das reine Bewußtsein bedingt, und daß biefes die Synthesis ber Ginbilbung, wie Rant ausbrücklich fagt, voraussett ober einschließt.**) "Die Ginheit ber Apperception in Beziehung auf bie Synthesis ber Einbildungskraft ift ber Berftand, und eben biefelbe Ginheit, beziehungsweise auf die transscendentale Synthesis ber Einbildungsfraft, ber reine Berstand." "Denn das stehende und bleibende Ich (ber reinen Apperception) macht bas Correlatum aller unferer Borftellungen aus, fofern es blos möglich ift, sich ihrer bewußt zu werben, und alles Bewußtsein gehört ebensowohl zu einer allbefaffenden reinen Apperception, wie alle sinnliche Anschauung als Borftellung zu einer reinen innern Anschauung, nämlich ber Zeit. Diese Apperception ist es nun, welche zu ber reinen Ginbilbungstraft hinzukommen muß, um ihre Function intellectuell zu machen."***)

^{*)} Ar. d. r. B. Deb. d. r. B. Abschri. III. (II. S. 656 sigd.) — **) Ar. d. r. B. (1781). Deb. d. r. B. Abschri. III. (II. S. 652). — ***) Ebend. (II. S. 653, 656). Rehrbach, S. 128, 129, 133,

III. Das Resultat ber Debuction.

1. Der subjective Charakter ber Erscheinungen.

Die gesammte Debuction ber reinen Verstandesbegriffe beruht auf ber Einsicht, daß die Erfahrungsobjecte uns nicht von außen gegeben find, wie es bem gewöhnlichen Bewußtsein und ber bogmatischen Ansicht ber Dinge erscheint, sondern daß sie aus der Ginrichtung unserer Bernunft hervorgehen und durch beren in der Einbildungsfraft vereinigten Grundvermögen (aus gegebenen Borftellungselementen) erzeugt werben. Diese Objecte sind weder Dinge an sich noch leere ober gegenstandslose Borftellungen, fonbern Ericheinungen, beren Stoff in uns gegeben ist, beren Form burch uns erzeugt wird, die baber ohne Ausnahme und ohne Rest aus subjectiven Kactoren bestehen und den Bedinaungen der Bernunfteinheit (transscendentalen Apperception) unterliegen, beren intellectuelle Formen die Kategorien find. "Wenn wir es überall nur mit Erscheinungen zu thun haben, so ist es nicht allein möglich, sondern auch nothwendig, daß gewisse Begriffe a priori por der empirischen Erkenntniß ber Gegenstände vorhergeben. Denn als Erscheinungen machen fie einen Gegenstand aus, der blos in uns ist, weil eine bloße Modification unserer Sinnlichkeit außer uns gar nicht angetroffen wirb. Run bruckt selbst biese Borstellung: baß alle biese Erscheinungen, mithin alle Gegenstände, womit wir uns beschäftigen können, insgesammt in mir b. i. Bestimmungen meines ibentischen Selbst find, eine burchgängige Einheit berselben in einer und berselben Apperception als nothwendig aus. In biefer Ginheit bes möglichen Bewuftfeins aber besteht auch bie Form aller Erkenntniß ber Gegenstände (wodurch bas Mannichfaltige als zu einem Object gehörig gebacht wirb). Also geht die Art, wie bas Mannichfaltige ber sinnlichen Vorstellung (Anschauung) zu einem Bewußtsein gehört, vor aller Erkenntniß bes Gegenstanbes, als bie intellectuelle Form berfelben, vorber und macht felbst eine formale Erkenntnif aller Gegenstände a priori überhaupt aus, fofern fie gebacht werben (Rategorien). Die Synthesis berfelben burch die reine Ginbilbungsfraft, die Einheit aller Borstellungen in Beziehung auf die ursprüngliche Apperception geben aller empirischen Erkenntniß vor. Reine Berftandesbegriffe sind also nur barum möglich, ja gar in Beziehung auf Erfahrung nothwendig, weil unsere Erkenntniß mit nichts als Erscheinungen zu thun hat, beren Möglichkeit in uns felbst liegt, beren Berknüpfung und Ginheit (in ber Borftellung eines Gegenstanbes) blos in uns angetroffen wirb, mithin vor aller Erfahrung vorhergehen und biefe ber Form nach auch allererst möglich machen muß. Und aus diesem Grunde, bem einzig möglichen unter allen, ist denn auch unsere Debuction der Kategorien geführt worden." So lautet die Erklärung, womit in der ersten Ausgabe der Kritik die Begründung der Kategorien schließt, und die Kant als die "Summarische Vorstellung der Richtigkeit und einzigen Möglichkeit dieser Deduction der reinen Verstandesbegriffe" bezeichnet.

2. Die Epigenefis ber reinen Bernunft.

Daß es ohne Kategorien, wie den Begriff der Causalität, keinen einleuchtenden Zusammenhang der Dinge, also keine objective Ersahrung giebt, war die festgestellte und unbestreitbare Thatsache. Die Frage der Deduction betraf die Erklärung derselben: wie ist die nothwendige Uebereinstimmung zwischen jenen Begriffen und den Ersahrungsobjecten möglich? Diese Uebereinstimmung besteht entweder in einer vorherbestimmten Darmonie oder in einem natürlichen Zusammenhange beider, welcher lettere wiederum die beiden Fälle hat: daß entweder durch die Ersahrung die Begriffe oder durch die Begriffe die Ersahrung möglich gemacht wird. Daher bieten sich zur Auslösung der Frage drei Wege.

Seten wir die vorherbestimmte Harmonie, so erscheinen die Kategorien, wie der Begriff der Causalität, als angeborene Bernunftanlagen, die mit den Naturgesetzen übereinstimmen; die Erkenntniß der Objecte wird dann nicht erzeugt, sondern ist in jenen Anlagen gegeben oder präsormirt. Kant nennt daher diese Hypothese, die von Leidniz herrührt, "eine Art von Präsormationssystem der reinen Bernunft". Die Hypothese ist undrauchdar, nicht blos weil der Ursprung der vorherbestimmten Harmonie unerforschlich und ihre Tragweite undestimmt bleibt, sondern weil sie Sache selbst nicht erklärt; sie erklärt nur, warum wir vermöge unserer Natur die Objecte nach dem Gesetze der Causalität auffassen, aber nicht, warum die Objecte vermöge ihrer eigenen Natur diesem Gesetze gehorchen; sie erklärt die Causalität blos als Denkgest nicht als Naturgesetz. Daher verfällt die Hypothese nothwendig dem Skepticismus.

Rehmen wir, daß der Begriff der Causalität aus der Ersahrung hervorgeht, wie Lode gewollt hat, so ist der Ursprung der Kategorien empirisch, sie selbst sind nicht mehr Begriffe a priori, nicht unabhängig

^{*)} Ar. d. r. B. (1781). Deduction d. r. B. Abschu. III. (Bb. II. S, 659—60). Rehrbach, S. 136 sigd.

von der Erfahrung, also nicht beren Bebingungen; die Erfahrung ist bann entweder ein unerklärtes, vorausgesetztes Factum oder sie nuß aus völlig erkenntnißlosen Factoren hergeleitet werden: dies wäre, wie Kant sagt, "eine Art von generatio aequivoca". Die nothwendige Folgerung ist, daß die Möglichkeit aller Erkenntniß und objectiven Erfahrung verneint wird. Die beiden ersten Erklärungsversuche führen daher solgerichtigerweise zu dem Stepticismus, den Hume als das Ergebniß der dogmatischen Philosophie aussprach und festhielt.

Es bleibt bennach nur ber britte Weg übrig, ben die Vernunstkritik in ihrer Deduction genommen hat: die reinen Verstandesbegrisse
sind die Bedingungen, welche die Erfahrung ermöglichen; sie sind, wie
Raum und Zeit, weber angeborene Ideen noch empirische Begrisse. Es
gab eine Zeit, wo Kant darin mit Hume übereinstimmte, daß die Causalität ein Erfahrungsbegriss sei und die Erfahrung keine wirkliche Erkenntniß zu liesern vermöge.*) Jetzt, nach einer langen und tieseindringenden Forschung, hat er eingesehen, daß es sich in Wahrheit
umgekehrt verhält. Der Begriss der Causalität, wie die Kategorien
überhaupt, sind nicht die Producte der Erfahrung, sondern deren Bedingung: nicht sie werden erfahren, sondern sie machen die Erfahrung.
Die objective Erfahrung d. h. die Erscheinungen und deren nothwendige
Verknüpfung entsteht und entwickelt sich aus den Bedingungen der Vernunft. Diese Lehre nennt Kant tressend "gleichsam ein System der

Sechstes Capitel.

Die Lehre von dem Schematismus und den Grundsähen des reinen Verstandes. A. Die mathematischen Grundsähe.

I. Die Anwendung der Kategorien.

1. Die transscenbentale Urtheilsfraft.

Die beiben ersten Aufgaben ber Analytik sind durch die Darlegung ber reinen Begriffe und die Begründung ihrer Rechtsgültigkeit ober empirischen Kealität aufgelöst. Raum und Zeit gelten in allen Erscheisnungen, weil sie bieselben machen; aus bemselben Grunde gelten die

^{*)} S. ob. Buch I. Cap. XII. S. 191—97. Cap. XV. S. 265—73. — **) Ar. b. r. B. (1787). Elementarl. Th. II. § 27. (Bb. II. S. 150—52.)

Kategorien in aller Erfahrung. Diese besteht in der nothwendigen und allgemeingültigen Verknüpfung der Erscheinungen. Alle Verknüpfung der gegebenen Vorstellungselemente geschieht durch uns, durch unser Bewußtsein; aber es kommt darauf an, welches Bewußtsein die Verknüpfung macht: ob das empirische oder reine, ob Ich, das wahrnehmende, oder Ich, das benkende Subject. Im ersten Fall entsteht das subjective, im zweiten das objective Wahrnehmungsurtheil (Ersahrung).

Die Rategorienlehre enthält die Regeln der Erfahrung, wie die Grammatik die der Sprache. Die Regeln geben die Richtschnur oder die Bedingungen, nach denen gegebene Elemente geordnet oder die Obsiecte, es seien nun Dinge oder Worte, gebildet und verknüpft werden. Man kann die grammatischen Regeln wissen, ohne im Stande zu sein richtig zu sprechen und zu schreiben; denn ein anderes ist die Renntniß der Regeln, ein anderes deren richtige Anwendung. Zu der letzteren gehört, daß man den gegebenen Fall durch die Regel, die auf ihn paßt, vorstellt oder unter dieselbe subsumirt. Diese Subsumtion ist ein Urtheil. Ohne den richtigen Gebrauch der Urtheilskraft ist diesenige Anwendung der Rategorien, durch welche objective Erfahrung zu Stande kommt, nicht möglich. Daher gehört die Urtheilskraft zu den transscendentalen Bedingungen der Erfahrung: so nennt deshalb der Philosoph sowohl dieses Bermögen als die Lehre von seinem Gebrauch.*)

Um die Kategorien auf die Erscheinungen anzuwenden, mussen wir diese durch jene vorstellen oder unter dieselben subsumiren: darin besteht die Möglichkeit des transscendentalen Urtheils. Nun sind die Erscheinungen sinnlich, die Kategorien dagegen intellectuell, jene entspringen aus der Anschauung, diese aus dem Verstande: beide können nicht ungleichartiger sein, als sie sind. Hier liegt die Schwierigkeit, die nicht die Geltung, sondern die Anwendbarkeit der Kategorien betrifft. Wenn die Subsumtion der Erscheinungen unter reine Begriffe nicht möglich ist, so hilft uns die bewiesene Geltung der letzteren nichts, sie sind dann so gültig, aber auch so unbrauchdar, wie das Gold des Midas.

2. Das Schema ber Rategorien.

Zwischen gleichartigen Vorstellungen ist die Verbindung leicht. Es bat keine Schwierigkeit zn urtheilen, daß der Teller rund ist, denn Subject wie Prädicat sind anschaulich und sinnlich. Nicht eben so leicht ist

^{*)} Kr. b. r. B. Transsc. Analytik. Buch II. "Transscenbentale Urtheilskraft" und "transscenbentale Doctrin der Urtheilskraft". (Buch II. S. 153—57.)

bie Verbindung zwischen ungleichartigen Vorstellungen, wie z. B. in bem Urtheile: "bie Sonne ift Urfache ber Wärme", benn das Subject ift eine sinnliche Erscheinung und das Prädicat ein reiner Verstandesbeariff. Um ein foldes Urtheil zu ermöglichen, mußte gleichsam eine Brucke gegeben sein, die vom Verstand in die Sinnlichkeit, aus ber Region ber reinen Begriffe in die der sinnlichen Dinge und umgekehrt hinüberleitet : ein mittleres Vermögen zwischen beiben, welches bie finnlichen Objecte bem Verftande guführt. Dieses mittlere Bermögen, biefes Band zwischen Sinnlichkeit und Verstand, ist in der productiven Einbildungsfraft bereits entbeckt.*) Wenn also die Kategorien überhaupt auf die Erscheinungen anwendbar sein sollen, so kann dies nur durch das Mebium ber Ginbilbungetraft gefchehen. Diefe mußte im Stanbe fein, was der reine Verstand von sich aus niemals vermag: die Kategorien bilblich barzustellen ober zu versinnlichen und eben baburch ben Erscheinungen gleichartig ju machen. Das Bilb im eigentlichen Sinn ift allemal ber vollkommene Ausbruck einer sinnlichen Erscheinung; baber giebt es Bilber auch nur von ben angeschauten Objecten, nie von Begriffen. Nicht einmal die mathematischen Begriffe, die unmittelbar aus ber Anschauung hervorgehen, noch weniger bie empirischen, die, je allgemeiner sie sind, um so weiter von ber Anschauung abstehen, laffen sich bilblich barstellen; um wie viel weniger also bie Kategorien, welche reine Begriffe sind und gar nicht aus ber Anschauung entspringen! Der Beariff eines Dreieds ist das Dreied überhaupt, das sowohl rechtwinkelig als schiefwinkelig sein kann; bas angeschaute construirte Dreied ist nothwendig entweder das eine ober andere, dasselbe gilt von dem wirklichen Bilbe bes Dreiecks. Bon bem Begriffe Dreieck giebt es kein Bild, noch weniger von bem Begriffe Mensch, Thier, Pflanze u. f. f.; benn bas wirkliche Bilb ist immer ein bestimmtes Individuum, welches ber Begriff nicht ift. Doch ist unsere Ginbilbungskraft unwillkurlich bereit, die Begriffe ber Mathematik wie ber Erfahrung, die sie nicht bilblich ausbruden tann, figurlich vorzustellen: fie entwirft beren Gestalt in Umriffen ober Conturen, sie giebt uns gleichsam ein Monogramm jener Begriffe, ba sie uns beren Bilber nicht geben kann; bie finnlichen Erscheinungen tann fie malen, bie Begriffe nur in allgemeinen Umriffen zeichnen. "Es ift bies eine verborgene Kunft in ben Tiefen ber menschlichen Seele, beren mabre Sanbariffe wir ber Natur schwerlich

^{*)} S. vor. Cap. S. 372 flgb.

jemals abrathen und sie unverbeckt vor Augen legen werben."*) Sin solches Monogramm heiße Schema im Unterschiebe vom Bilbe. Giebt es vermöge der Sinbilbungskraft Schemata der reinen Begriffe?

3. Die Zeit als Schema ber Rategorien.

Sin solches Schema ist die einzige Bedingung, unter der die reinen Begriffe sich versinnlichen und auf Erscheinungen anwenden, also über-haupt Ersahrungen machen lassen: es ist mithin eine Bedingung aller Ersahrung, also transscendental oder a priori und muß demnach ein Product der reinen Sindildungskraft sein. Dieses Schema muß den Begriffen entsprechen, indem es, wie diese, a priori auf alle Erscheinungen geht; es muß den Erscheinungen entsprechen, indem es, wie diese, anschaulicher Natur ist. Nun giebt es eine Form, die a priori alle Erscheinungen in sich begreift und zugleich selbst Anschauung ist: diese einzige Form ist die Zeit. Die Zeitbestimmung ist darum das einzig mögliche transscendentale Schema.

Alle Erscheinungen sind in der Zeit. Jebe hat eine gewisse Zeitbauer, b. h. fie bleibt, mährend eine gemisse Zeit vergeht: biefe ihre Dauer ist eine Zeitreihe, die Vorstellung der Zeitreihe entsteht burch die successive Abdition ber gleichen Reittheile, beren jeber Gins ist; bie Abdition ber Ginheit jur Ginheit giebt bie Bahl. Bebe Erscheinung, während sie dauert, erfüllt die Reit und bilbet in dieser Rücksicht einen bestimmten Zeitinhalt. Die Erscheinungen erfüllen die Zeit nicht auf gleiche Beije, fondern fie haben ein bestimmtes Zeitverhältniß; die eine bleibt, mährend die anderen geben, oder sie folgen einander, oder sie find zugleich vorhanden: biefes Zeitverhältniß heiße die Zeitorbnung. Endlich begreift die Zeit das Dasein der Erscheinungen auf eine bestimmte Beise in sich, die Erscheinung ist entweder irgendwann ober in einem bestimmten Zeitpunkt ober zu aller Zeit: biese Zeitbestimmung beiße ber Zeitinbegriff. Damit find alle möglichen Zeitbestimmungen erschöpft: sie sind Zeitreihe (Zahl), Zeitinhalt, Zeitordnung, Zeitinbegriff. Jebe Erscheinung hat eine gewiffe Reitgröße, bilbet einen gewissen Zeitinhalt, fleht zu anderen in einem gewissen Reitverhältniß und hat ein gewisses Zeitbasein.

Bergleichen wir biefe Zeitbestimmungen mit ben reinen Begriffen, so entspricht bie Zahl ber Quantität, ber Zeitinhalt ber Qualität (ben

^{*)} Kr. d. r. B. Transsc. Anal. II. Buch. I. Hptft. Bom Schematismus ber reinen Berftandesbegriffe. (Bb. II. S. 160.)

Empfindungen, welche die Zeit erfüllen), die Zeitordnung der Relation, der Zeitinbegriff endlich der Modalität. Die Zahl ist das Schema der Quantität, der Zeitinhalt ist als erfüllte Zeit das Schema der Realität, als leere das der Negation. Die Zeitordnung ist ein dreisaches Berbältniß: die eine Erscheinung bleibt, während die anderen vergehen (jene beharrt, diese wechseln), die Beharrlichseit im Bechsel ist das Schema der Substanz und der Accidenzen; die Succession der Erscheinungen, wenn sie nach einer Regel ersolgt, ist das Schema der Causalität, und das regelmäßige Zugleichsein der Erscheinungen ist das Schema der Gemeinschaft oder Bechselwirkung. Das Dasein in einem beliebigen Zeitpunkt ist das Schema der Möglichkeit, das Dasein in einem bestimmten Zeitpunkt das der Wirklichkeit, das Dasein in aller Zeit (immer) das der Nothwendigkeit.

Diese Schemata sind es, welche alle Erscheinungen bestimmen und zugleich den Kategorien entsprechen, also gleichsam nach beiden Seiten offen sind, nach der Gegend der sinnlichen Dinge und nach der der reinen Begriffe. Sie machen die Erscheinungen und die Kategorien einander zugänglich. Der Verstand verknüpft die Erscheinungen vermöge der Kategorien; er subsumirt vermöge der Schemata jene unter diese, d. h. er urtheilt durch die Schemata der reinen Einbildungskraft. Dieses Versahren nennt Kant den "Schematismus des reinen Verstandes". Jetzt sind nicht blos die Regeln, sondern auch die Richtschur ihrer Anwendung gegeben. Erscheinungen, welche regelmäßig zugleich sind, werden wir nicht verknüpfen durch Ursache und Wirkung, Erscheinungen, welche in der Zeit vergehen, nicht vorstellen durch den Begriff der Substanz, und Erscheinungen, die zu aller Zeit stattsinden, nicht beurtheilen, als ob sie nur möglicherweise stattsänden.*)

II. Das Princip aller Grundfate bes reinen Berftanbes.

1. Begriff ber Grunbfate.

Der transscendentalen Urtheilskraft steht also nichts mehr im Wege. Es ist bewiesen, daß durch die Rategorien und allein durch sie alle Erscheinungen verknüpft werden durfen und mussen; es ist bewiesen, daß durch die Rategorien vermöge der Schemata alle Erscheinungen vorgestellt werden können: damit ist die Erkenntniß der Erscheinungen

^{*)} Kr. b. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hptft. I. (Bb. II. S. 157—64.)

ober die Erfahrung sowohl von Seiten ihrer objectiven als subjectiven Möglichkeit begründet. Jest ift das Broblem ber Analytik so weit gelöft, daß aus den reinen Verstandesbegriffen die Grundsätze geschöpft ober gebildet werben können. Nachdem bargethan ift, daß auf alle Erscheinungen die Kategorien anzuwenden und anwendbar sind, wird die Unwendung gefchehen muffen; fie besteht in Gagen, die alle Erscheinungen ohne Ausnahme burch bie Kategorien bestimmen. Jeber biefer Sate gilt im Sinne strenger und ausnahmsloser Allgemeinheit, jeber ist ein Grundsat. Es wird so viele Grundsäte geben muffen als es Grundbegriffe giebt: von allen Erscheinungen gilt ohne Ausnahme die Bestimmung ber Quantität, Qualität, Relation, Mobalität. Diefe Grunbfate gelten unabhängig von aller Erfahrung als Aussprüche ber transscenbentalen Urtheilstraft, die von ihrem Rechte Gebrauch macht: fie find daher "Grundsätze bes reinen Berstandes". Aber mas sie aussagen, gilt nur von Erscheinungen, fie find mithin Grundfate nur ber Erfahrungswiffenschaft, und da diese aleich der Naturwissenschaft ist, so können sie auch "Grundfäte ber reinen Naturwiffenschaft" beigen. Der Tafel ber Rategorien entspricht die "reine physiologische Tafel allgemeiner Grundjate ber Raturmiffenschaft".*) Es find bie Grundfate ber reinen Physik. beren Möglichkeit die transscendentale Analytik untersucht und erklärt.

2. Der Grundfat ber Grundfate.

Man wird die schwierige Lehre von den Grundsätzen mit vollfommener Deutlickeit einsehen, wenn man sie unter dem einsachsten Sesichtspunkte begreift. Lassen wir daher die Topik der Kategorien bei Seite, die überall mehr der Systematik als der Kritik dient. Zwar sind sie für die Ordnung der Grundsätze der natürliche Rechtstitel, doch giebt es einen Weg, der nach der strengen Richtschnur der Kritik am sichersten in das Verständniß derfelben einführt. Sie lassen sich alle von einem einzigen ableiten. Die ganze disherige Untersuchung, die Entdeckung der reinen Verstandesbegriffe, deren Deduction und Schematismus, faßt sich zusammen in ein einziges Ergedniß, welches so lautet: die Möglichkeit der Erfahrung ist bewiesen, die Bedingungen sind ausgemacht, unter benen sie stattsindet. Nun ist klar, daß ohne Erfahrung auch kein Gegenstand der Erfahrung (nichts Erfahrbares) möglich ist. Ohne Erfahrung giebt es keine Gegenstände der Erfahrung, wie ohne sinnliche Wahr-

^{*)} Prolegomena. Th. II. § 21. (Bb. III. S. 221.)

nehmung keine wahrnehmbaren ober sinnlichen Dinge. Es leuchtet ein, daß alle Gegenstände der Erfahrung unter den Bedingungen der Erfahrung selbst stehen, daß die Bedingungen der Erfahrung zugleich gelten für alle Gegenstände einer möglichen Erfahrung. Dieser Sat ist ein Grundsat und zwar der oberste Grundsat aller wirklichen Erkenntniß oder aller synthetischen Urtheile, also selbst nicht logischer, sondern metaphysischer Art: es ist der Grundsat, in dem alle übrigen enthalten sind, aus dem sie einsach solgen.*)

Nun bestehen die Bedingungen einer möglichen Erfahrung darin, daß es Erscheinungen giebt, als einzig mögliche Ersahrungsobjecte, und eine nothwendige Verknüpfung derselben, als einzig mögliche Form der Ersahrung. Es muß daher grundsählich geurtheilt werden, daß alle Gegenstände einer möglichen Ersahrung 1. Erscheinungen sind und 2. als solche in einer nothwendigen Verknüpfung stehen. Nun sind alle Erscheinungen angeschaute Empsindungen: sie sind also 1. angeschaut, 2. empsunden; sie sind in der ersten Nücksicht quantitativ, in der zweiten qualitativ bestimmt. Alle Erscheinungen stehen in einem nothwendigen Verhältniß: 1. unter einander, 2. zu unserem Bewußtsein oder zu unserer Erkenntniß; sie haben in der ersten Rücksicht eine nothwendige Relation, in der zweiten eine nothwendige Modalität. Es wird also unter jedem dieser vier Gesichtspunkte, die mit den Kategorien zusammenfallen, von allen Gegenständen möglicher Ersahrung ein Grundsat gelten müssen.

III. Die mathematischen Grunbfate.

1. Das Agiom ber Anschauung.

Der erste Grundsat lautet: alle Gegenstände möglicher Erfahrung sind angeschaut, sie sind als Gegenstände der Anschauung in Raum und Zeit, also Größen, wie alles in Raum und Zeit. Alle Raumgrößen sind zusammengesett aus lauter Raumtheilen, alle Zeitgrößen aus lauter Zeittheilen: also sind diese Größen aus lauter gleichartigen Theilen zusammengesett und können nur vorgestellt werden, indem wir sie aus ihren Theilen zusammensetzen oder diese successive einen zum anderen hinzusügen. Es ist also die Vorstellung der Theile, welche die Vorstellung des Ganzen, z. B. einer Linie, eines gewissen Zeitraums u. s. f. möglich macht: eine solche durch Zusammensetzung der Theile gebildete Größe

^{*)} Rr. d. r. B. Transsc. Anal. Buch II. Spist. II. (Bb. II. S. 168-71.)

ift ausgebehnt ober extensiv. Daher lautet ber erste Grundsatz: "Alle Anschauungen sind extensive Größen". Die Anschauung von Raum und Zeit ist a priori, und ebenso alles, was unmittelbar aus ihr folgt: beshalb nennt Kant diesen ersten Grundsatz "Axiom der Anschauung". Alles Angeschaute ist extensiv, alles Extensive ist theilbar in's Unendliche, also ist nichts Untheilbares angeschaut und nichts Angeschautes untheilbar.*)

2. Die Anticipation ber Wahrnehmung.

Der zweite Grundsatz folgt aus dem Urtheile, daß alle Gegenstände einer möglichen Erfahrung, weil sie Erscheinungen sein müssen, darum nothwendig auch Empsindungen sind. Die Anschauung macht die Form, die Empsindung den Inhalt einer Erscheinung; die Form jeder Erscheinung ist a priori, der Inhalt dagegen oder das Reale in der Erscheinung ist als ein sinnliches Datum nicht durch die bloße Bernunft, sondern a posteriori gegeben. Wie ist es nun möglich, von solchen Wahrenehmungsodjecten etwas a priori zu behaupten? Was den Inhalt der Erscheinungen (die Empsindungen) betrifft, so läßt sich darüber nur dann grundsätlich urtheilen, wenn wir von allen unseren Empsindungen, gleichviel welcher Art sie sein mögen, etwas mit voller Gewisheit vorauch das Reale in unserer Wahrnehmung anticipiren läßt, ohne die auch das Reale in unserer Wahrnehmung niemals gegeben sein kann. Sin solcher Grundsatz wäre kein Axiom der Anschauung, sondern, wie Rant sich ausdrückt, "eine Anticipation der Wahrnehmung".

In keinem Falle läßt sich voraussagen, was wir empsinden, einsach deshalb nicht, weil wir den Inhalt unserer Empsindungen nicht machen, sondern empfangen. Wohl aber läßt sich bestimmen, wie wir unter allen Umständen empfinden müssen; nicht der Inhalt, aber die Form der Empsindung läßt sich anticipiren. Was auch das Reale in der Empfindung sei, in jedem Falle wird es in der Zeit empfunden; ihrer Form nach müssen alle Empsindungen die Zeit erfüllen oder einen Zeitinhalt ausmachen. Was in der Zeit erstitirt, ist nothwendig Größe: darum sind, abgesehen von ihrer Beschaffenheit oder Qualität, alle Empsindungen ihrer Form nach Größen. Aber die Größe der Empsindung entsteht nicht, wie die der Anschauung, durch die successive Zussammenfügung der gleichartigen Theile, sonst könnte eine Empsindung

^{*)} Ebendas. Transsc. Anal. Bud, II. Hotst. II. (Bb. II. S. 174—78.) Proslegomena. Th. II. § 24. (Bb. 111. S. 225.)

nur in einer Zeitreihe vorgestellt ober apprehendirt werden. Aber fie wird in jedem Augenblicke gang vorgestellt. Ober welche Theile sollen zusammengesett werben, um etwa die Empfindung roth, suß, schwer, warm u. f. f. zu haben? Offenbar ift jeder biefer Theile die ganze Empfindung. Alle Empfindungen find Größen, weil fie die Zeit erfüllen, aber fie find nicht folche Größen, beren ganze Vorstellung nur burch eine successive Apprehension ber Theile ju Stande kommt, d. h. fie find nicht extensive Größen. Bielmehr ift in jedem Augenblice die gange Empfindung da. Entweder sie ift ganz ober gar nicht; entweder ich empfinde roth, schwer, warm u. s. f., ober ich habe diese Empfindungen nicht; in keinem Falle ist eine Zeitreihe und eine allmähliche Apprehenfion ber Theile nöthig, um jene Empfindungen zu erzeugen. Nennen wir das Vorhandensein bestimmter Empfindungen Realität und deren ganzlichen Mangel Negation: so ift flar, daß die Realität der Empfinbung unmöglich eine ertenfive Große fein fann, weil fie in jedem Augenblicke, den sie erfüllt, ganz und vollständig da ist. Aber sie ist nicht in jedem Augenblide in berjelben Stärke vorhanden, fie tann machjen und abnehmen, ihr Größenzustand kann steigen und fallen, zulett mit ber Empfindung selbst völlig verschwinden; baber ist jede Empfindung verschiebener Größenzustände fähig, aber in jedem dieser Größenzustände ist sie ganz und vollständig da, die Größenunterschiede sind nicht ihre Theile, sondern ihre Stufen oder Grade: die Empfindung selbst ist mithin eine intenfive Große ober ein Grab. "Der Grundfat, welcher alle Wahrnehmungen als folde anticipirt, heißt fo: in allen Erscheis nungen bat die Empfindung und das Reale, welches ihr an bem Gegenstande entsprict (realitas phaenomenon), eine intenfive Größe b. i. einen Grab."*)

Ist die Empsindung in einem gewissen Größenzustande vorhanden, so ist dies ihre Realität; ist sie in gar keinem Größenzustande vorhanden, so ist dies ihre Negation: ihre Größenveränderung oder ihre Vielheit ist daher Annäherung zur Regation. Die Realität ist die Voraussehung, unter der diese Unterschiede, diese Annäherung zur Regation, diese Vielheit in der Größe möglich ist. Bei der Anschauung waren es die vielen unterschiedenen Theile, deren Zusammenfügung die ganze Vorstellung, bildet; bei der Empsindung ist es die ganze Vorstellung,

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). In der 2. Ausgabe heißt es: "In allen Erscheinungen hat das Reale, was ein Gegenstand der Empfindung ist, intensive Größe d. i. einen Grad. (Bb. 11. S. 178.)

bie erst bie Vielheit ber Unterschiebe ermöglicht: barum sind alle Ansschauungsgrößen extensiv, alle Empfindungsgrößen intensiv.

Setzen wir den Größenzustand einer Empfindung gleich Rull, so ist die Empfindung in gar keinem Grade vorhanden, d. h. sie ist gar nicht vorhanden, es wird nichts empfunden, es ist eine vollkommen leere Empfindung, die so gut ist als keine. Das Leere ist kein Gegenstand der Empfindung. Dieser Satz folgt nothwendig aus der Anticipation der Wahrnehmung. Das Leere kann nicht empfunden, also auch nicht erfahren werden; mithin ist der leere Raum oder die leere Zeit niemals ein Gegenstand möglicher Erfahrung; es ist mithin unmöglich, den Begriff eines leeren Raumes oder einer leeren Zeit unter die Grundsätze der Naturwissenschaft aufzunehmen. Vielmehr müssen diese Grundsätze unter kritischem Gesichtspunkt jene Begriffe verneinen, denn sie vertragen sich nicht mit den Bedingungen einer möglichen Erfahrung. Unmöglich können sie auf Gegenstände der Erfahrung angewendet oder, was dassjelbe heißt, zu physikalischen Erklärungsweisen gebraucht werden.

Gewisse Naturforscher haben gemeint, die Möglichkeit des leeren Raumes ober leerer Raume annehmen zu muffen, um mit ber Sulfe dieses Begriffes die Naturerscheinungen zu erklären. Man muß ihnen einwenden, daß 1. die leeren Räume niemals Gegenstände einer möglichen Wahrnehmung sind, daß schon beshalb die Annahme ber Borofität eine bloße, auf keinerlei Erfahrung gegründete Fiction, also nichts ist als eine in die Luft gebaute Hypothese, daß 2. diese Hypothese die fraglichen Raturerscheinungen nicht erklärt, und 3. biefe Erscheinungen sehr gut ohne jene Sypothese erklärt werben können. Die Thatsache ift, bag Materien, welche benfelben Raum einnehmen, in Ansehung ihrer Quantität, Dichtigkeit, Schwere, Undurchbringlichkeit u. f. f. febr verschieden find, daß bei berfelben Raumgröße ober bei gleichem Bolumen zwei Körper verschiebene Dichtigkeit haben. Nun wollen jene Naturforscher, daß Dichtigkeit so viel ist als Menge ber Theile, daß baher in demselben Bolumen bort mehr, hier weniger Theile befindlich find: also muffen gewiffe Raumtheile gar nicht erfüllt b. h. leer fein, es muß mithin zwischen ben Theilen ber Materie leere Räume ober Poren geben; die Körper erfüllen ihr Volumen nicht burchgängig, sondern mehr ober weniger, b. h. ihre Raumerfüllung ober ihre extensive Größe ift verschieden. So wird aller Unterschied ber physikalischen Eigenschaften auf Unterschiebe ber extensiven Größe gurudgeführt und baraus erklart; es wird vorausgesett, daß alle Unterschiede der Materien nur extensiv und das Reale im Raum, die Materie selbst, überall einerlei sei. Nur unter dieser Voraussehung sind sie gezwungen, jene Sypothese leerer Räume zu machen, die alle Möglichkeit ber Erfahrung überschreitet und im üblen Sinne metaphysisch ift. Man begreift, daß besonders die mathematischen und mechanischen Naturforscher es lieben, die physikalischen Unterschiede auf extensive Größen (mathematische Unterschiede) zurückzuführen, aber ba fie aller Metaphyfik fo gern aus bem Bege geben und fich beffen ruhmen, so hatten fie boch feben follen, in welche Fiction rein metaphysischer Art sie auf ihrem Bege gerathen. Inbessen läßt sich sehr gut erklären, wie bei berfelben ertensiven Größe, b. h. bei berfelben Raumerfüllung, die Materien verschieben sind, wenn man die intenfive Größe zu Sulfe nimmt. Gin Zimmer ift mehr ober weniger erleuchtet, mehr ober weniger erwärmt. Man wird boch nicht behaupten wollen, daß in dem weniger erwärmten oder erleuchteten Zimmer gewiffe Raumtheile von gar keiner Barme, gar keinem Lichte erfüllt feien, baß sich in diesem Limmer weniger Wärme- ober Lichttheile befinden, als in bem anderen; vielmehr verbreiten sich in beiben Källen Wärme und Licht burch das ganze Zimmer, nur in verschiedenen Graben. Das Beispiel will zeigen, wie aus dem Unterschiede der intensiven Größe fich erklären läßt, was aus bloßen Unterschieden der ertensiven ohne eine leere und ungereimte Annahme nicht erklärt werben kann.

3. Die Continuitat ber Größen.

Alle Empfinbungen haben einen Grab. Von ihrer Realität bis zu ihrer Regation sind unendlich viel Grade möglich, die nur in einer Zeitreihe durchlaufen werden können, aber auch nothwendig durchlaufen werden müssen. Run ist jede Veränderung, weil sie in der Zeit stattssindet, continuirlich: also sind Grade, weil sie sich in der Zeit veränderun, continuirliche Größen; sie wären es nicht, wenn ihre Veränderung absehen könnte oder eine absolute Grenze hätte, und sie würde diese Grenze haben, wenn es einen kleinsten Grad gäbe, der nicht mehr verringert werden könnte: dieser kleinste Grad müßte in einem Zeitpunkte stattssinden, der keine weitere Veränderung erlaubt, d. h. in einem einsachen Zeittheile, der keine Zeitreihe bildet. Sinen solchen einsachen Zeittheil siebt es nicht. Jeder Zeittheil ist Zeit, es giebt keine kleinste Zeit, also auch keinen kleinsten Grad, also auch keine Grenze der Veränderung, die nicht, wie die Zeitgrenze selbst, sließend wäre. Dasselbe gilt auch vom Raum. Der Raum besteht nur aus Räumen, wie die Zeit aus

Beiten; es giebt keinen einfachen Raumtheil, ber zugleich die Raumsgrenze wäre. Der Punkt ist blos Grenze, aber nicht Raumtheil: barum ist der Raum ins Unenbliche theilbar, weil jeder seiner Theile wieder Raum ist; jeder Raum ist unenblich theilbar b. h. continuirlich. Mithin sind alle extensive Größen continuirlich.

Mso fassen sich beibe Grundfätze in der Erklärung zusammen: alle Größen, fowohl bie ber Anfchauung als bie ber Empfindung, find continuirlich. Beibe Grundfate fliegen aus bem Princip, bag alle Gegenftanbe einer möglichen Erfahrung Erfcheinungen b. h. angefoaute Empfindungen fein muffen: fie find angefcaut, alfo extenfive Größen; fie find empfunden, also intensive; fie find als extensive wie als intenfive Größen continuirlich. Beibe Grundfate betreffen die Größenbestimmung in Rudsicht aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung. Da nun alle Größenbestimmung mathematisch ift, fo erklaren jene Grundfate zugleich bie Anwendbarkeit ber Mathematik in ihrer ganzen Bräcifion auf die Erfahrung, und sie geben dieser Anwendung ihre richtige Grenze. Darum befaßt Kant die Axiome ber Anschauung und die Anticipationen der Bahrnehmung unter bem gemeinschaftlichen Namen der mathematischen Grundfate: ber erfte schließt bie Möglichkeit untheil= barer Größen, ber zweite die Möglichkeit ber Leere, beibe bas Gegentheil ber Continuität aus.*)

Siebentes Capitel.

- B. Die dynamischen Grundsätze. Das Gesammtresultat der Lehre von den Grundsätzen des reinen Verftandes.
- I. Die Analogien ber Erfahrung. Das Princip ber Analogien.

Es giebt keine Erfahrung, wenn es nicht eine allgemeine und nothe wendige Verknüpfung der Erscheinungen giebt: so lautet das oberste Princip der Grundsätze in seiner zweiten Hälfte. Die Bedingungen möglicher Erfahrung sind zugleich die Bedingungen aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung, die also nicht möglich find, wenn es jene

^{*)} Kr. d. r. B. Transsc. Anal. Buch II. Hofft. II. (Bb. II. S. 174-85.)

allgemeine und nothwendige Verknüpfung ber Erscheinungen nicht giebt. Run sind alle Erscheinungen in der Zeit und werben in der Zeit von uns wahrgenommen. Jebe Wahrnehmung, jebe Vorstellung kann nur burch die fucceffive Apprehension ber einzelnen Empfindungen zu Stande fommen, b. h. jede Wahrnehmung beschreibt eine Zeitfolge. In unserer Wahrnehmung find alle Erscheinungen nacheinander; ihre Folge ift bier feine andere als die unserer zufälligen Apprehension. Wären die Erscheinungen nur biese zufällige Folge unserer Wahrnehmungen, so konnte von einer nothwendigen und allgemeinen Verknüpfung die Rede nicht Woher follen wir wiffen, daß die Erscheinungen, die wir nach einander mahrnehmen, nicht fucceffiv, fondern zugleich find, wie die Theile eines Gebirges, eines Hauses u. bal., bag die Erscheinungen, die wir zufällig nach einander wahrnehmen, nicht zufällig, fondern nothwendig einander folgen? Wir haben fein Kennzeichen, um bas Zugleichsein von ber Zeitfolge zu unterscheiben, weil in unserer Wahrnehmung alles nach einander folgt; feines, um zwischen bem zufälligen und nothwendigen Zugleichsein, zwischen ber zufälligen und nothwendigen Beitfolge zu unterscheiben, weil in unserer Wahrnehmung alles zufällig auf einander folgt. So lange wir ein folches Kennzeichen nicht haben, ift objective Erfahrung unmöglich: jur Möglichkeit ber letteren ift baber jenes Kriterium nothwendig. Da nun unsere Wahrnehmung von sich aus bie Erscheinungen nicht anders als zufällig und nacheinander aufzufassen vermag, fo muß fie burch bie Zeitordnung ber Erscheinungen felbst genöthigt sein, die zufällige und nothwendige Simultaneität wie Succession berselben zu unterscheiben. Es muß baber objective (noth: wendige) Beitverhältniffe ber Ericheinungen als Bebingungen zur Möglichkeit ber Erfahrung geben. Aber bie Zeit als folche ift kein Object unserer Wahrnehmung ober Anschauung, sondern nur beren Form. Die objectiven und nothwendigen Verhältnisse ber Erscheinungen bestehen in der synthetischen Einheit der Apperception, sie werden gebacht burch die Functionen des reinen Verstandes, und zwar durch die der Relation: bieje find es, welche bie Zeitverhaltniffe objectiv machen und reguliren, mas nur burch ben Schematismus ber reinen Berftanbesbegriffe möglich ift.

Alle Erscheinungen sind in der Zeit: sie sind entweder in aller Zeit oder in verschiedenen Zeiten oder in derselben Zeit; im ersten Fall sind sie beharrlich, im zweiten successiv, im dritten simultan. Beharrlichkeit, Zeitsolge und Zugleichsein sind die drei Zeitmodi. Sollen diese Zeit-

verhältnisse objectiv sein, so muß es eine Regel der Beharrlichkeit, der Zeitfolge und des Zugleichseins geben. Nun war die Beharrlichkeit das Schema der Substanz, die Zeitfolge das der Causalität, die Simultaneität das der Gemeinschaft oder Wechselwirkung. Die objectiven Zeitwerhältnisse sind daher die Regel der Beharrlichkeit, bestimmt durch den Begriff der Substanz, die Regel der Zeitfolge, bestimmt durch den Begriff der Causalität, die Regel des Zugleichseins, bestimmt durch den Begriff der Wechselwirkung (Gemeinschaft).

Diefe Regeln enthalten die Bebingungen gur Möglichkeit ber Erfahrung und find baher Grundfate bes reinen Verstandes; aber sie find weber Axiome noch Anticipationen, benn sie fagen nichts über ben Charafter ber Erscheinungen, sie erklären nicht, mas biese sind, sondern wie sie sich zu einander verhalten, sie bestimmen nicht bas Dasein der Erfceinungen, fondern nur beren Berhältniffe: baber find fie nicht "constitutive", sondern "regulative Brincipien". Die Berhältniffe. bie durch sie bestimmt ober regulirt werden, sind nicht quantitative, aus beren Gleichheit eine unbekannte Große erkannt wirb, fonbern quali= tative, aus beren Gleichheit folgt, wie sich bekannte Erscheinungen zu unbekannten verhalten. Die Gleichheit qualitativer Berhältniffe heißt "Analogie". Ein foldes qualitatives Verhältniß ist 3. B. bas ber Caufalität. Wenn die quantitativen Verhältnisse a : b und c : x gleich sind, so erhellt baraus die Größe von x: dieses Berhältniß ist constitutiv. Wenn bagegen zwischen a und b und zwischen c und x bie qualitativen Berhältnisse gleich find, so find biese beiben Berhältnisse einander analog: a verhalt sich zu b, wie die Urfache zur Wirkung; eben fo verhalt sich c zu x; bamit ift x noch nicht erkannt, sonbern als eine Wirkung ber Urfache a zu erkennen: biefes Berhältniß ist regulativ. Die Zeitfolge nach bem Gefet ber Causalität ift bie Regel ober ber Leitfaben, nach bem wir zu gegebenen Ursachen die Wirkungen, zu gegebenen Wirkungen bie Urfachen suchen. Wenn Rant burch ein solches Beispiel feinen Ausbruck erklärt hätte, so murbe fogleich einleuchten, marum er bie Grundfate ber Relation "Analogien ber Erfahrung" genannt und fie als regulative Principien bezeichnet hat.

Der Grundsat, aus dem sämmtliche Analogien folgen, lautet in der ersten Ausgabe der Kritik: "Alle Erscheinungen stehen ihrem Dasein nach a priori unter Regeln der Bestimmungen ihres Verhältnisses unter einander in einer Zeit". Die Fassung der zweiten Ausgabe ist kürzer, aber weniger genau, da sie die Zeitbestimmung, auf die es hier wesentlich

ankommt, wegläßt: "Erfahrung ist nur burch Borstellung einer nothwendigen Berknüpfung ber Bahrnehmungen möglich".*)

Wir wollen in der bündigsten und deutlichsten Form gleichsam das Programm der Analogien aussprechen. Zur Möglichkeit der Erfahrung gehört, daß wir in den Erscheinungen 1. Zugleichsein und Zeitfolge, 2. zufällige und nothwendige Zeitfolge, 3. zufälliges und nothwendiges Zugleichsein zu unterscheiden im Stande sind.

1. Der Grunbfat ber Beharrlichkeit ber Substang.

Die erste Frage heißt: unter welcher Bedingung allein können wir simultane Erscheinungen von successiven unterscheiben? In unserer Bahrnehmung, die alles Theil für Theil auffaßt, sind die Erscheinungen in verschiedenen Zeiten, die Steine einer Felfenmasse so gut wie die Wellen bes bewegten Stroms. Nur unter einer Bedingung wird bie Bahrnehmung genöthigt, verschiebene Erscheinungen als simultane zu nehmen: wenn es eine Erscheinung giebt, die jeberzeit ftattfindet. Wenn eine und diefelbe Erscheinung eine Zeit lang existirt, fo heißt es: sie bauert; wenn sie in aller Reit eriftirt, so heißt es: fie beharrt. Sollen wir zwischen Zugleichsein und Zeitfolge unterscheiben können, so muß es in ben Erscheinungen felbst etwas Beharrliches geben, mit bem verglichen alle übrigen Erscheinungen zugleich find; von bem unterschieden alle anderen Erscheinungen nicht beharrlich sind, sondern wechseln: sie sind in verschiedenen Zeiten ober folgen einander, mahrend jene zu aller Reit eristirt. Also das Beharrliche in der Erscheinung ist das objective Kriterium, um die Verhältnisse in der Zeit, das Zugleich und Racheinander, zu unterscheiben: barum ift bas Dasein bes Beharrlichen in ber Erscheinung eine nothwendige Bedingung zur Möglichkeit ber Erfabruna.

Wenn alles beharrte, so gabe es keinen Bechsel; wenn nichts beharrte, gabe es auch keinen. Erscheinungen wechseln, b. h. sie sind mit der beharrlichen Erscheinung nur eine gewisse Zeit verbunden, sie dauern nicht immer, sie gehen vorüber, die eine folgt auf die andere. Wenn es also nichts Beharrliches gabe, so konnte von keinem Bechsel die Rede sein: mithin ist das Beharrliche die Bedingung des Wechsels, nicht umgekehrt. Nun sind die beharrliche Erscheinung und die wechselnden immer

^{*)} Kr. b. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hptft. II. (Bb. II. S. 186—90.) Bergl. Proleg. Th. II. § 26. (Bb. III. S. 228.)

zugleich ba, jene als das Bleibende, diese als das Borübergehende, sie sind also nothwendig mit einander verknüpft: jene ist das zu Grunde liegende Wesen oder Substratum, diese sind die vorübergehenden Bestimmungen desselben, die verschiedenen Arten oder Modi seines Daseins. Daher ist das Beharrliche in der Erscheinung die Substanz und die wechselnden Erscheinungen deren Accidenzen.

Es ist leicht zu urtheilen, daß die Substanz beharrt: dieser Sat ist so alt, wie die Philosophie, und, an sich betrachtet eine bloße Tautologie. Das Beharrliche in ben Dingen nennt man Substanz, und bie Substang beharrlich. Aber woher weiß man, bag in ben Dingen überhaupt etwas Beharrliches ift? Giebt es in ben Dingen etwas Beharr= liches, fo läßt fich leicht ber Begriff ber Substang barauf anwenben; bies hat nicht die minbeste Schwierigkeit, gewährt aber auch gar keine Ginfict, fo lange bas Dafein bes Beharrlichen felbft blos vorausgefest wirb. In biefem Punkte liegt bie Schwierigkeit, bie vor Kant kein Philosoph begriffen, viel weniger gelöst hatte. Ist das Dasein des Beharrlichen nicht erwiesen, so ift ber Begriff ber Substanz nicht anwendbar, sondern leer und in seiner Brauchbarkeit problematisch. Dieser Begriff ist zwar immer im Munde ber Philosophen und auch bes gemeinen Verstandes gewesen, aber seine erwiesene Bedeutung ist ihm erst burch Kant an biefer Stelle geworben. Man bat por Rant nicht gewußt. daß es in den Erscheinungen etwas Beharrliches geben muffe. Behauptet hat man es wohl, aber nicht gewußt. Woher hatte man es auch wiffen follen? Aus der Erfahrung? Diese beweist nie ein Dasein, welches jeberzeit ift. Aus bem bloken Verstande? Dieser kann aus bloken Begriffen durch logische Schlusse niemals ein Dasein, eine wirkliche Eristens barthun.

Erst Kant hat bewiesen, baß in den Erscheinungen nothwendig etwas ist, das beharrt. Wenn dem nicht so wäre, so würde jede objective Zeitbestimmung und darum jede Ersahrung unmöglich sein. Er hat das beharrliche Dasein nicht aus der Ersahrung, sondern umgekehrt die Röglichkeit der letzteren aus der beharrlichen Erscheinung dewiesen. Diese Beweissührung ist nicht empirisch, sondern transscendental. An diesem wichtigen Beispiele läßt sich das Versahren der transscendentalen Beweissührung, die wir im Ansange dieses Buches im Allgemeinen erklärt haben, auf das Deutlichste einsehen. Nichts wird hier durch die Ersahrung bewiesen, auch nichts ohne alle Beziehung auf die Ersahrung, sondern alles nur, sofern es Bedingung ist zur Möglichkeit der

Erfahrung. Hebe diese Bedingung auf, und du hast die Möglickseit jeder Erfahrung und damit alle Gegenstände einer möglichen Erfahrung aufgehoben: dies ist der transscendentale Beweis in seiner negativen Form, welche die Unmöglichseit des Gegentheils darthut. Sen diese Beweissührung ist die kritische, die vor Kant keiner gekannt, viel weniger geübt hat. Angewendet auf die Substanz, lautet der transscendentale Beweis: hebe das beharrliche Dasein in den Erscheinungen auf, und die Möglichseit aller Erfahrung ist damit aufgehoben. Oder positiv ausgedrückt: es muß in den Erscheinungen ein Beharrliches geben, weil sonst weder Erfahrung noch ein Gegenstand der Ersahrung möglich wäre, weil sonst gar nichts durch Ersahrung erkannt werden könnte. Der Schwerpunkt des Beweises liegt nicht darin, daß die Substanz eine nothwendige Erscheinung ist oder existirt.

Die beharrliche Erscheinung ift zu jeder Zeit: fie ware nicht beharrlich, wenn jemals eine Zeit sein könnte, wo sie nicht existirte; daber barf es weber einen Zeitpunkt gegeben haben, in bem sie noch nicht war, noch barf je ein Zeitpunkt kommen, wo sie nicht mehr fein wird. Also kann die Substanz weder entstehen noch vergehen. Und da alle veränderlichen ober wechselnden Erscheinungen nur ihre Bestimmungen ober Modi sind, so ist die Substanz immer dieselbe: baber kann ihre Größe ober die Summe ihrer Realität weber vermehrt noch vermindert werben, benn jebe Bermehrung wäre ein hinzukommen neuer Theile b. h. ein Entstehen, und jede Verminderung wäre eine Vernichtung bestehender Theile d. h. ein Vergehen. Der Grundsat von der Beharrlichkeit ber Substanz lautet bemnach: "Bei allem Bechfel ber Erfcheinungen beharrt bie Substang, und bas Quantum berfelben wird in ber Natur weber vermehrt noch verminbert". Best ift biefer Sat fritisch festgestellt, ben icon bie alteste Metaphysik aufgestellt, Rant in seiner Sabilitationsschrift behauptet und in feinem Berfuch über bie negativen Größen wieberholt hatte; er ift jest bergeftalt bewiesen, baß ihn verneinen so viel heißt als die Möglichkeit aller Erfahrung und aller Naturwissenschaft aufbeben. Diefer Cat bilbet baber ein naturwissenschaftliches Axiom.

Die Substanz ist unentstanden und unvergänglich. Da sie allen Erscheinungen zu Grunde liegt, so müßte sie aus etwas entstanden sein, das keine Erscheinung, also kein Gegenstand möglicher Ersahrung wäre. Ihre Entstehung wäre Schöpfung aus nichts, ihr Bergeben Ruckfehr

in nichts. So wenig die Bernichtung benkbar ist als Gegenstand möglicher Erfahrung, so wenig ist in diesem Sinne die Schöpfung denkbar. Aus nichts kann nie etwas werden, niemals kann etwas in nichts übergehen: "gigni de nihilo nihil, in nihilum nil posse reverti". Diese beiden Sätze gehören zusammen und folgen unmittelbar aus der Beharrlichkeit der Substanz; kritisch verstanden, gelten sie nur von Erscheinungen und verneinen daher in den Grundsätzen der Naturwissenschaft die Anwendung der Schöpfungs- und Vernichtungstheorie. Ob diese Theorie auf einem anderen Gebiete als dem der Naturwissenschaft und der Erfahrung irgend welche Geltung sinden darf, bleibt hier völlig dahingestellt.

Da ber Stoff ber Erscheinungen ober bas Quantum ihrer Substanz beharrt, so kann alle Beränberung berselben nur Formwechsel ober Metamorphose sein: nicht bas Dasein ber Substanz änbert sich, sondern nur ihre Zustände ober die Arten ihres Daseins. Wenn das Holz verbrennt, so verwandelt es sich in Asche und Rauch. Die Erscheinungsformen wechseln, der Stoff bleibt. Gäbe es nichts Beharrliches in den Erscheinungen, so wäre ihr Wechsel unerkenndar. Jest wird gefragt: unter welchen Bedingungen die Veränderung erkannt wird oder einen Gegenstand der Ersahrung ausmacht?*)

2. Die Zeitfolge nach bem Gesetze ber Causalität. Rant und bume.

Wir sind an den Punkt gelangt, wo jenes Problem, das unseren Philosophen seit dem Versuch über die negativen Größen unaufhörlich beschäftigt, von der dogmatischen Metaphysik entsernt und eine Zeit lang mit Hume vereinigt hat, in den Vordergrund seiner Kritik rückt: der Begriff der Ursache oder des Realgrundes. Jede Veränderung ist eine Zeitsolge von Begebenheiten, welche verschiedene Zustände eines und desselben Subjects ausmachen. Unter welchen Bedingungen ist diese Zeitsolge der Begebenheiten ein Gegenstand möglicher Ersahrung? Ober, was dasselbe heißt: unter welchen Bedingungen ist die Zeitsolge unserer Bahrnehmungen objectiv? So lautet die Frage in ihrer kritischen Fassung. Die Zeitsolge unserer Bahrnehmungen ist stets subjectiv. Wie also können wir objective Zeitsolge wahrnehmen? Ober, was dasselelbe heißt: was macht die subjective Zeitsolge unserer Bahrnehmungen

^{*)} Kr. b. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hptft. II. (Bb. II. S. 190—95.)

objectiv? Wie läßt sich feststellen, daß die Erscheinungen nicht blos in uns, sondern, unabhängig von unserer zufälligen Wahrnehmung, als solche succediren? In der Auflösung dieser Frage liegt die Schwierigkeit.

Alle Erscheinungen werben von uns successive vorgestellt: die Theile eines Hauses, wie die verschiedenen Orte in der Bewegung des strom= abwärts gleitenben Schiffes. Wie können wir wiffen, baf bie verschiebenen Theile bes Hauses zugleich sind, bagegen die verschiedenen Bewegungszustände bes Schiffes nothwendig einander folgen? Wenn wir die Theile eines Saufes vorstellen, so zwingt uns nichts, erft diefen Theil, bann jenen u.f.f. zu apprehendiren, wir konnen mit jedem beliebigen Theil anfangen und endigen. Gang anders, wenn wir die stromabwärts gerichtete Bewegung bes Schiffes verfolgen: hier muffen wir die Orte, bie es im oberen Strom beschreibt, nothwendig früher vorstellen, als bie unterhalb berfelben gelegenen. Die Succession meiner Borftellung ift im ersten Kall regellos, im zweiten bagegen vollkommen bestimmt. Diese geregelte Succession besteht barin, baß wir in die verschiedenen Zeit= punkte unserer Wahrnehmung nicht beliebige Erscheinungen, wie es ber Bufall mit sich bringt, sondern in ben Reitpunkt A nur die Erscheinung A und in ben Zeitpunkt B nur bie Erscheinung B feten konnen. Man könnte vielleicht sagen, wenn man die ganze transscendentale Aesthetik vergessen hat, daß uns das Reitverhältniß ober die Zeitordnung ber Dinge selbst bazu nöthigt. Ja, wenn die Dinge an fich in ber Zeit und biefe eine ben Dingen inharente Gigenschaft mare, fo bag jebes seinen bestimmten Reitpunkt wie eine Gigenschaft an sich trüge und unserer Wahrnehmung anzeigte! Dann ware die Zeit etwas Objectives, Reales außer uns, und es könnte gar nicht in Frage kommen, wie die Zeit objectiv wird? Sben in biefer Frage liegt bas ganze Problem.

Nun erwarte man nicht, daß wir die transscendentale Aesthetik von neuem vortragen, um diesem verkehrten Sinwande zu begegnen. Die Zeit als solche ist völlig subjectiv, sie ist die Form unserer Anschauung, unsere Vorstellungsweise; in ihr verlausen unsere Wahrnehmungen mit ihren Erscheinungen. Da ist zunächst kein Grund, warum diese Erscheinung nicht eben so gut jett als früher oder später stattsindet. Die Frage heißt: was verknüpft diese bestimmte Erscheinung mit diesem bestimmten Zeitpunkte? Der Zeitpunkt ist nicht regulirt, weder durch die Zeit, die alle Erscheinungen in sich begreift, noch durch die Erscheinung, die in jedem beliedigen Zeitpunkte sein kann. Wenn es nicht möglich ist, den Zeitpunkt einer Erscheinung zu bestim-

men, so giebt es keine objective Zeitbestimmung, also auch keine objective Zeitfolge und keine Veränderung als Gegenstand möglicher Erschrung.

In der Zeit selbst ist jeder Zeitpunkt bestimmt durch alle früheren, auf die er nothwendig folgt; aber die Zeit für sich ist kein Gegenstand ber Wahrnehmung, sonbern bie Bebingung ober Form biefer Gegen= ftande. Nur bie Erscheinungen in der Zeit werden mahrgenommen, nicht die Zeit selbst. Soll also eine Erscheinung B nur in einem bestimmten Reitpunkte mahrgenommen werben, so ist bies nur unter ber einen Bebingung möglich, daß in bem vorhergehenben Zeitpunkte eine andere Erscheinung A wahrgenommen wird, auf die B jeberzeit folgt. Jeber Reitpunkt ift bestimmt burch ben nächst früheren, auf ben er folgt. Soll ber Zeitpunkt einer Erscheinung bestimmt fein, fo ift bies nur burch die Erscheinung in bem nächst früheren Zeitpunkte möglich. Wenn in bem Zeitpunkte A jebe beliebige Bahrnehmung ftattfinden kann, fo ift klar, daß auch die Erscheinung in dem folgenden Zeitpunkte B nur zufällig jest stattfindet und eben so gut ein anderes mal stattfinden könnte. Daber ift ber Zeitpunkt einer Erscheinung nur bann bestimmt, wenn ihr eine andere Erscheinung nothwendig vorausgeht. Wenn A nicht nothwendig B vorausgeht, und bieses nicht nothwendig auf A folgt, so hat teine beiber Erscheinungen einen bestimmten Zeitpunkt. Wenn eine Begebenheit einer anderen nothwendig vorhergeht und nicht fein kann, ohne bag biefe ihr folgt, fo ift fie beren Urfache, und bie andere Begebenheit ist ihre Wirkung. Also ist ber Begriff ber Ursache und Wirkung die einzige Möglichkeit, um ben Zeitpunkt einer Erscheinung zu bestimmen, die einzige Bedingung zu einer objectiven Beitbestimmung, also auch zu einer objectiven Zeitfolge: mithin bie einzige Bebingung, unter ber eine Zeitfolge verschiebener Zuftanbe, beren jeber seinen bestimmten Zeitpunkt hat, b. h. Beränderung vorgestellt werden tann. Rur ber Begriff ber Caufalität bestimmt ben Zeitpunkt einer Ericheinung. Die Rategorie ber Urfache bestimmt eine Ericheinung als eine folche, die nothwendig einer anderen vorausgeht, barum nothwendig vor dieser mahrgenommen werden muß. Also ist es ber Begriff ber Ursache und Wirkung, ber allein unsere Wahrnehmung in Ansehung ber Zeitfolge regulirt: biefer Begriff nimmt ber Zeitfolge bie Rufälligkeit unserer subjectiven Apprehension und macht dieselbe objectiv.

In dieser Ginsicht ruht der kritische Schwerpunkt. Hier zeigt sich beutlich, wie die Causalität nicht aus der Ersahrung hervorgeht, sondern

aller Erfahrung als Bedingung zu Grunde liegt; hier enthüllt sich die ganze Differenz zwischen Kant, bem fritischen Philosophen, und hume, dem steptischen. Hume hatte erklärt, die Causalität sei nichts anderes als die gewohnte Succession zweier Wahrnehmungen, das "propter hoc" sei nur ein oft wiederholtes "post hoc". Richts scheint einfacher und leichter zu begreifen, als biefe Ableitung. Nur ist, alles andere bei Seite gesett, ein Bunkt von Hume gar nicht untersucht worden: er hat bas post hoc selbst nicht erklärt. Was ist benn post hoc? Eine Wahrnehmung, die auf eine andere folgt. Aber alle unfere Wahrnehmungen folgen einander, auch folche, beren Objecte in berfelben Zeit find. Soll also bas post hoc eine objective Zeitbestimmung sein, so kann biese Geltung nicht aus unserer Wahrnehmung erklärt werden; die obiective Reitfolge gilt unabhängig von unferer zufälligen Wahrnehmung und bezeichnet eine Erscheinung, die später ift, als eine andere. B ift später als A, nicht blos in meiner Wahrnehmung, sondern in feinem Dafein, b. h. offenbar: B ist nicht mit A zugleich, es ist nicht früher als A, es ift nur später; entweber ist es gar nicht ober es ift nach A; es würbe nicht jein, wenn A nicht vorausgegangen wäre, es ist also unter ber Bedingung von A, ober A ist die Ursache von B. Bei Licht befeben, ift jenes post hoc entweber gar teine Zeitbestimmung und fagt über die wirkliche Reitfolge ber Erscheinungen nichts aus, ober wenn es wirklich eine Zeitbestimmung ift, wenn es überhaupt einen Sinn hat, fo hat es biefen nur durch ten Begriff ber Urfache. Gine Erscheinung, bie, abgesehen von meiner Wahrnehmung, später ift als eine andere und in dieser realen Bebeutung ein post hoc bilbet, ift nothwendig burch jene andere bedingt. Den Zeitpunkt von B bestimmen, heißt erklären: B kann nur in biesem Zeitpunkte stattfinden, dem A vorausgeht; es kann nur auf bie Erscheinung A folgen, es ift bie Wirkuna von A; es kann nur C vorausgehen, es ist die Ursache von C. Unmöglich läßt sich ber Zeitpunkt eines Daseins anders bestimmen als burch ben Begriff ber Causalität. So ist es (gerade umgekehrt als Hume gemeint hat) vielmehr bas propter hoc, wodurch in allen Fällen bas post hoc bestimmt wird. Zwei Wahrnehmungen, bie aufeinander folgen, bilben noch keine objective Zeitfolge, noch kein post hoc: bies hatte Hume sich nicht klar gemacht. Zwei Erscheinungen, die nicht blos in unserer Wahrnehmung, sonbern als solche aufeinander folgen, bilden feine zufällige, sonbern eine nothwendige Zeitfolge, b. h. eine burch Caufalität beftimmte.

Es war sehr leicht, aber auch ganz nichtssagend, wenn man aus ber Bahrnehmung ber außer einander befindlichen Dinge ben Begriff bes Raumes ableiten wollte: die Dinge außer einander find die Dinge im Raum. Es ift eben fo leicht und eben fo nichtsfagenb, wenn man aus der objectiven Zeitfolge den Begriff der Causalität ableiten will: bie objective Reitfolge ift bie von unferer zufälligen Bahrnehmung unabhängige (nothwendige) Zeitfolge, welche in ber Caufalität besteht. Port ift es ber Raum, ber bie Wahrnehmung ermöglicht, aus welcher man ben Raum abstrahirt; hier ist es die Causalität, welche diejenige Erfahrung macht, aus welcher man die Caufalität hervorholt. Es ift leicht aus einer Erscheinung zu nehmen, was man hineingelegt hat. Daß man so wenig ben Dingen auf ben Grund sah, die man boch so scharffinnig untersuchte, zeigt, wie oberflächlich vor bem kritischen Philosophen die menschliche Vernunft erforscht und gekannt wurde. Es war ber gröbste Cirtel, ber selbst einen so icarffinnigen Denter, wie hume, gefangen hielt. Dieser Cirkel lag wie ein Bann auf ber Philosophie ber porkritischen Zeit, und es bedurfte ber Riefenstärke eines Kant, um ihn zu durchbrechen und aufzulösen.

Der Begriff ber Ursache bestimmt ben Zeitpunkt jeder Erscheinung und damit die objective Zeitfolge der Dinge. In diefer ist alles vorhergehende Dasein die Ursache alles folgenden, und jedes folgende bebingt durch alles frühere: mithin bilbet die objective Zeitfolge aller Erscheinungen einen Caufalnegus, beffen spätere Blieber bie nothwenbigen Folgen ber früheren find. Nennen wir ben Inbegriff aller Erscheinungen Belt, so bilben diejenigen Erscheinungen, die in einerlei Reit stattfinden, ben vorhandenen Weltzustand, und die verschiedenen Weltzustände die Weltveränderung. In dieser Weltveränderung hat jeder Rustand und jebe bazu gehörige einzelne Erscheinung ihren bestimmten Reitpunkt, b. h. jeder diefer Beltzustände ift die nothwendige Birkung aller vorangegangenen Weltveränberungen, die nothwendige Urfache aller fünftigen. Da nun zwischen zwei gegebenen Zeitpunkten immer Zeit ift, so kann auch die Weltveranderung, d. h. ber Uebergang von einem Ruftande in einen bavon verschiebenen nur in ber Zeit stattfinden: baber kann biefer Uebergang nicht plötlich geschehen, sonbern nur stetig. Der Ruftand A ift bie Urfache bes nächstfolgenben B, ber Uebergang von A zu B besteht in dem Wirken der Ursache: mithin kann keine Urfache in ber Welt plöglich wirken, fonbern jebe nur continuirlich.

Weil die Caufalität die objective Zeitfolge beftimmt, fo gilt fie

auch nur für diese. Die (objectiv) frühere Erscheinung ist die Ursache ber andern, die ihr folgt; die Ursache ist demnach allemal früher, als die Wirkung. Es kann sein, daß die Wirkung ummittelbar, d. h. ohne wahrnehmbaren Zeitverlauf, mit der Ursache verknüpft ist, dies deweist nichts gegen die zeitliche Priorität der letzteren. Wären sie wirklich zugleich, so müßte jede von beiden das Prius der andern sein können. Dies ist in dem Verhältniß von Ursache und Wirkung niemals der Fall. Eine Rugel von Blei macht in dem weichen Kissen ein Grübchen; Rugel und Grübchen sind zugleich da; wenn die Rugel da ist, so folgt das Grübchen, aber auf das Grübchen folgt nicht die bleierne Rugel. Diese ist die Ursache des Druckes, jenes die Wirkung.

Jebe Wirkung fest ber Zeit nach bie wirkende Urfache voraus; biefe Urfache aber ist felbst Wirkung einer ihr vorausgehenden Urfache: baher wird allen Wirkungen eine Urfache zu Grunde liegen muffen, die felbst nicht Wirkung einer anderen, also nicht in ber Zeit entstanden ift, sonbern bas beharrliche Substrat aller Veränderung bilbet. Diefes beharrliche Wesen war die Substanz. Nur die Substanz ist wahrhaft ursächlich, fie ift die wirkende Kraft, das eigentliche Subject ber Handlung: die Wirksamkeit ift bas Kennzeichen der Substanz. Dasjenige in ber Erscheinung, bas nur als Urfache, nicht als Wirkung, nur als Subject ber Handlung, nie als Prädicat vorgestellt werden kann, ift Substang: hier weist die zweite Analogie ber Erfahrung zurud auf die erste. Alle Beränberungen, in ihrem letten Grunde betrachtet, sind Erzeugungen der Substanz, aus der sie hervorgehen. Kant nannte deshalb in ber ersten Ausgabe ber Kritik biese zweite Analogie ben "Grundsat ber Erzeugung": "Alles, mas geschieht, fest etwas voraus, worauf es nach einer Regel folgt". Die Beränderung ift nur bann ein Gegenstand möglicher Erfahrung, b. h. eine objective Zeitfolge verschiebener Auftande, wenn sie nach dem Gesetze der Causalität geschieht; barum nannte Kant in ber zweiten Ausgabe biefe Analogie ber Erfahrung ben "Grundfat ber Zeitfolge nach bem Gefete ber Causalität": "Alle Beranderungen gefchehen nach dem Gefete ber Berfnupfung ber Urfache und Birfung". Da nun jebe Erfcheinung eine andere voraussest, auf die sie nothwendig folgt, so kann im Felde ber Erfahrung niemals die erfte Urfache angetroffen, also die Substanz selbst immer nur in ihren Wirkungen erkannt werden.*)

^{*)} Ebenbas. Tr. Analyt. Buch II. Hptst. II. (Bb. II. S. 195-211.) Proleg. Th. II. § 27-29. (Bb. III. S. 229-32.)

3. Das Zugleichsein nach bem Gesetze ber Wechselwirtung.

Wenn es keine Substanz ober nichts Beharrliches in ben Erscheinungen gabe, fo mare es unmöglich, irgend ein Zeitverhaltniß ber Erscheinungen zu bestimmen, so könnte ber Wechsel ber Dinge niemals erfahren werden. Die Dinge wechseln, sie sind nicht immer da, sie kommen und gehen. Also muß es etwas geben, das immer ist, womit verglichen alles andere wechselt. Die Erscheinung kommt, b. h. sie ist mit der Substanz verbunden, sie ist mit dem beharrlichen Dasein zugleich; die Erscheinung geht, b. h. sie ift mit jener nicht mehr zugleich. Die Erscheinungen wechseln beißt baber, bag fie in verschiebenen Zeit= punkten mit ber Substanz verbunden sind, daß sie also selbst in verichiebenen Reiten ftattfinden, ober bag fie einander folgen. Die Substanz war die Bedingung, um die Zeitunterschiebe des Zugleich und Nacheinander objectiv zu bestimmen: bies saate bie erste Analogie ber Erfahrung. Die Caufalität war die Bedingung, um das Nacheinander (post hoc), die Succession der Erscheinungen objectiv zu hestimmen : dies sagte die zweite Analogie. Welches ift nun die Bedingung, wodurch das Rugleichfein ber Erscheinungen objectiv bestimmt wird? Diese Erklärung giebt die dritte Analogie.

Erscheinungen sind zugleich ba, b. h. sie existiren in berfelben Zeit. Unsere Wahrnehmungen folgen nach einander, sie find fuccessiv. Wie ift es möglich, bei biefer Reitfolge unserer Wahrnehmungen bas Bugleichfein ber Erscheinungen zu erfahren? In biefem Bunkte liegt bas Broblem. Wenn ich verschiedene Dinge mahrnehme und in jeden Zeit= punkt meiner Wahrnehmung bas eine so gut wie bas andere segen kann, so leuchtet ein, daß biese Erscheinungen nicht nach einander folgen, baß fie keine bestimmte Zeitfolge haben; jebe kann in Rudficht auf bie andere eben fo gut früher als später fein. 3ch erkenne nicht, daß fie zugleich find, noch weniger, baß sie nothwendig zugleich find. Daber ift bas Zugleichsein ber Erscheinungen nur bann objectiv, wenn nicht unfere Bahrnehmung, sondern die Erscheinungen selbst ihren Zeitpunkt be-Die einzige Möglichkeit, ben Zeitpunkt einer Erscheinung ju bestimmen, ift die Caufalität. Gine Erscheinung setzt bie andere in ber Reit voraus, b. h. fie ift eine Wirkung jener Erscheinung, biefe ift ihre Urfache. Wenn nun verschiedene Erscheinungen sich gegenseitig ber Zeit nach vorausseten, so kann von ihnen keine weber früher noch später sein, als die andere, d. h. diese Erscheinungen sind nothwendig in dem= selben Zeitpunkte ober zugleich. Alfo es ift die wechselseitige Caufalität, ber Begriff ber Wechselwirkung ober Gemeinschaft, ber bas Zugleichsein ber Dinge bestimmt ober objectiv macht. Diefer Begriff regulirt unsere Wahrnehmung, die jest nicht mehr nach bem zufälligen Gange unferer Auffassung von a zu b ober von b zu a geführt wird, fondern nothwendig von a fortgeht zu b und von b ebenso nothwendig wieder zurückfehrt zu a. In diesem Falle werben die beiben Erscheinungen jede als Brius und Vosterius der anderen mahrgenommen, d. h. sie fallen beibe in benfelben Zeitpunkt. Jebe ift Urfache, weil sie ber anderen nothwendig vorausgeht; sie ist als Ursache Substang; die Substanzen sind als Gegenstände ber äußeren Wahrnehmung im Raum. Sollen biefe Wahrnehmungen nothwendig einander gegenseitig folgen, so können bie Substanzen nicht völlig isolirt, nicht burch einen leeren Raum getrennt sein, sie muffen einen räumlichen Zusammenhang haben ober ein Ganges ausmachen, beffen Theile fie bilben. beffen Theile jugleich find, ift eine jufammengefette Ericheinung, ein "compositum reale" im allgemeinsten Verstande, und die Wahrnehmung besselben ift nur durch ben Begriff ber Wechselwirkung möglich. Also fann bas Zeitverhältniß ber Dinge, fofern fie jugleich find, nur burch biefen Begriff erfahren werben. Darum lautet "ber Grundfat ber Gemeinschaft": "Alle Substangen, fofern fie zugleich ba finb, stehen in burchgängiger Gemeinschaft (b. i. Wechselwirkung unter einanber".*)

Dies sind die drei Analogien der Erfahrung. Es giebt keine Erfahrung, wenn nicht das Zeitverhältniß der Dinge ein Object der Erfahrung ist; es ist kein Object der Erfahrung, wenn es nicht objectiv bestimmt werden kann: diese Bestimmung giebt der Begriff der Substanz, der Causalität, der Gemeinschaft. Die Substanz bestimmt das beharrliche Dasein und macht dadurch den Bechsel erkenndar; die Causalität bestimmt die nothwendige Zeitsolge und macht dadurch die Bersänderung erkenndar; die Gemeinschaft bestimmt das reale Zugleichsein und macht dadurch ein zusammengesetzes Ganzes, den Zusammenhang der Erscheinungen im Raume erkenndar. Alles zusammengesast, ist das Causalverhältniß der Erscheinungen die Bedingung, wodurch das Zeitverhältniß der Erscheinungen bestimmt und für eine mögliche Ersahrung objectiv gemacht wird. Nun ist jenes Causalverhältniß ein dreisaches:

^{*)} In ber Fassung ber zweiten Ausgabe: "Mie Substanzen, sofern fie im Raum als zugleich wahrgenommen werben können, sind in durchgängiger Bechsel-wirtung".

entweber sind die Erscheinungen Zustände (Bestimmungen) einer Substanz ober Folgen einer Ursache ober Theile (Glieder) eines Ganzen: im ersten Falle nennen wir ihr Berhältniß Inhärenz, im zweiten Consequenz, im britten Composition.*)

II. Die Poftulate bes empirifchen Dentens.

Die Grunbsätze, die wir entwickelt haben, folgen sämmtlich aus den Bedingungen einer möglichen Erfahrung; ihre Geltung liegt darin, daß ihre Berneinung die Möglichkeit aller Erfahrung aushebt. Unter diesem Sesichtspunkte wird die Möglichkeit der Dinge überhaupt und damit auch deren Birklichkeit und Nothwendigkeit ganz anders beurtheilt, als von der Philosophie der vorkritischen Zeit. Es ist klar, daß die Bedingungen einer möglichen Erfahrung zugleich die Bedingungen aller Segenstände möglicher Erfahrung sind; aber welches sind die Bedingungen, daß überhaupt etwas möglich, wirklich oder nothwendig ist? Wenn sich diese Bedingungen a priori seststellen lassen, so werden sie Grundsätze bilden, welche die Modalität unserer Erkenntnißurtheile reguliren, also Grundsätze der Modalität, welche die Richtschur geben, nach der wir die Möglichkeit, Wirklichkeit, Nothwendigkeit der Dinge zu beurtheilen haben, nach der unsere Erkenntnißurtheile problematisch, assertorisch oder avodiktisch ausfallen.

Kant hatte schon lange vor seiner Kritik erkannt, daß Existenzialsäte stets synthetische Urtheile sind, weil die Existenz keines der logischen Merkmale ist, die man in der Zergliederung eines Begriffes sindet. Diese Sinsicht vernichtet von Grund aus alle Ontologie, denn sie hebt die Möglichkeit auf, aus dem Begriff einer Sache auf deren Dasein zu schließen. Was von dem wirklichen Dasein gilt, wird auch von dem möglichen oder nothwendigen gelten; denn möglich ist, was wirklich sein kann, und nothwendig, was wirklich sein muß. Die dogmatischen Metaphysiker meinten, die Möglichkeit der Sache in dem Begriff derselben entdecken und aus dem bloßen Begriff einsehen zu können, od die Sache möglich sei oder nicht. Wäre die Möglichkeit ein solches Merkmal des Begriffes, so müßte man dieses, wie jedes andere, von dem Begriff der Sache abziehen können, und der letztere müßte ein anderer sein, wenn ihm das Merkmal des Daseins zukommt, ein anderer, wenn es ihm

^{*)} Chendas. Er. Anal. Buch II. Hptft. II. (Bb. III. S. 211—17.) Fischer, Gesch. d. Philosophie. 3. Bb. 3. Aust.

fehlt. Aber man sieht leicht, daß sich die Sache nicht so verhält. Ob die Pyramide existirt oder nicht existirt, ändert in ihrem Begriffe nicht das mindeste, die Merkmale dieses Begriffes bleiben völlig dieselben und werden durch die Vorstellung der Existenz weder vermehrt noch vermindert. Also ist das Dasein überhaupt kein Merkmal, dessen hinzutreten den Begriff erweitert; in der Vorstellung der Sache ändert sich nichts, nur in der Art, wie uns diese Vorstellung gegeben ist. Sie kann uns als bloße Vorstellung oder als ein Gegenstand unserer Ersahrung gegeben sein: in dem letzteren Falle erscheint sie als wirklich. Daher wird durch die Kategorien der Modalität nichts anderes als das Verhältniß einer Vorstellung zu unserem Erkenntnisvermögen bestimmt.

Dafein kann uns nur burch Erfahrung, nie burch ben bloßen Berftand ober die bloße Einbildung gegeben sein. Dies wußte Kant schon, als er ben einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration bes Daseins Gottes aufstellte. Das Kriterium bes Daseins ift nie logifch, sondern burchaus empirisch. Der Sat bes Widerspruchs, diefes herkommliche Kriterium ber Möglichkeit, entscheibet gar nichts über bas mögliche Dasein. Er fagt: möglich ift, was sich nicht wiberspricht, ein Begriff, beffen Merkmale fich nicht gegenseitig aufbeben, ber nicht gugleich A und Richt=A ift. Diefer Widerstreit ift nicht benkbar, wohl aber möglich, wie die negativen Größen ber Mathematik, die Bemeaungen und Veränderungen in der Natur zeigen. Und auf der anderen Seite kann eine Vorftellung ber Art sein, daß ihre Merkmale sich nicht wibersprechen, und bie Vorstellung boch unmöglich ift. In bem Begriffe eines von zwei geraben Linien eingeschloffenen Raumes ift nichts, bas fich logisch wiberspricht; im Begriff einer geraden Linie liegt es nicht, daß sie eine andere gerade Linie nur in einem Buntte fcneiben kann. Die Unmöglichkeit liegt in ber Anschauung. Alfo etwas kann umbenkbar und gleichwohl möglich, es kann benkbar und gleichwohl unmöglich fein. Ein anberes ift Denkbarkeit, ein anberes Möglichkeit. Ueber bas Dafein entscheibet mithin nicht ber Begriff ber Sache, sonbern lediglich bie Und da die Bedingungen der Erfahrung feststehen, so Erfahruna. find die Kriterien der Modalität gegeben. Möglich ist, was erfahren werben kann, b. h. mas mit ben Bedingungen ber Erfahrung übereinftimmt; wirklich ift, was erfahren wird, b. h. was als Gegenstand ber Erfahrung gegeben ift, also bas mahrgenommene Object ober bie empirische Anschauung; nothwendig ist, was erfahren werden muß. Run muß jede Erscheinung als Wirkung einer anderen erfahren werden,

weil sie sonst in keinem bestimmten Zeitpunkte, also überhaupt nicht erscheinen könnte. Nothwendig ist daher die Causalität der Dinge. Ich kann die Erscheinungen nicht anders als in einer Zeitsolge wahrnehmen, ich kann diese Zeitsolge nicht anders als durch Causalität erfahren, also ist die Causalität die einzige Form der nothwendigen Ersahrung.

Wenn ber Mathematiker sagt: ziehe bie gerade Linie ab, so ist bies kein zu beweisender Sat, sondern es ist die Forderung, den gegebenen Begriff anzuschauen: ein Postulat der Anschauung. Sanz in demselben Sinne fordern die Grundsätze der Modalität, daß man das Dasein der Begriffe ersahre und unter dem Gesichtspunkte der Ersahrung beurtheile: sie fordern als die Bedingung desselben die Prode der Erfahrung, nicht das bloße, sondern das ersahrungsmäßige oder empirische Denken. Darum nennt sie Kant "Postulate des empirischen Denkens": "1. Was mit den formalen Bedingungen der Ersahrung (der Anschauung und den Begriffen nach) übereinsommt, ist möglich; 2. was mit den materialen Bedingungen der Ersahrung (der Empsindung) zusammenhängt, ist wirklich; 3. dessen Jusammenhang mit dem Wirklichen nach allgemeinen Bedingungen der Ersahrung bestimmt ist, ist (existirt) nothwendig".

Das Gesetz der Nothwendigkeit ist eines mit dem der Causalität. Sier fallen die Bostulate des empirischen Denkens mit den Anglogien ber Erfahrung zusammen. Der Grundsat ber Causalität fagt: jebe Erscheinung ift die Wirkung einer anderen, auf die sie nothwendig folgt. Der Grundsat ber Nothwendigkeit sagt: nothwendig ift, was wir als Wirkung erfahren. Ift aber jedes Dasein die Wirkung eines anderen, so aiebt es nichts, bas ohne Ursache geschieht, also kein bloges Ungefähr, feinen Zufall. Duß jebe Erscheinung als Wirtung einer anderen erfahren werben, so ist alle Nothwendigkeit in der Welt eine bedingte ober hypothetische, so giebt es feine absolute, unbedingte, im Sinne ber Erfahrung irrationale Nothwendigkeit, sondern alle Nothwendigkeit erflärt sich aus natürlichen Ursachen, die felbst als Wirkungen anderer Urfachen erklärt fein wollen: die hypothetische Nothwendigkeit ist burchaus verständlich; es giebt keine unbegreifliche, in biesem Sinne blinde Rothwendigkeit, kein Verhängniß in ber Ratur ber Dinge. Das Gefet ber Caufalität folieft ben Rufall, bas ber Rothwendigkeit folieft bas Fatum aus.*)

^{*)} Ebendas. Tr. Anal. Buch II. Hptst. II. (Bb. III. S. 217—23. S. 226 figd.)

III. Das Gesammtresultat.

1. Die Summe ber Brunbfage.

Fassen wir die Lehre von den Grundsätzen in die kürzeste Formel. Die beiden ersten Grundsätze bestimmen die Dinge als Größen: sie waren deshalb "mathematisch"; die beiden letzten, die Analogien und Postulate der Erfahrung, bestimmen das Dasein der Dinge, jene nach dem Berhältniß und den Vermögen, welche die Erscheinungen unter einander verknüpsen, diese nach dem Verhältniß zu unserem Erkenntnisvermögen: beide sind deshalb "dynamisch". Die beiden mathematischen Grundsätze bilden zusammen das Gesetz der Continuität, die beiden dynamischen das der Causalität oder Nothwendigkeit. Also gehen in ihrer Summe alle Grundsätze auf die Formel zurück: alle Gegenstände einer möglichen Ersahrung sind ihrer Form nach continuirliche Größen, ihrem Dasein nach nothwendige Wirkungen.

Jeber Grundsat erklärt sein Gegentheil für unmöglich. Dieser negative Ausbruck ist eine unmittelbare, selbstverständliche Folgerung. Das Gesetz ber Continuität, negativ ausgebrückt, sagt: "es giebt keine Sprünge in der Natur, non datur saltus"; das Gesetz der Causalität und Nothwendigkeit erklärt in seinem negativen Ausdruck: "es giebt in der Natur weder gar keine noch eine blinde Nothwendigkeit, weder Zusall noch Verhängniß, non datur casus, non datur fatum". Aus der Continuität der Größen und Veränderungen solgt die Unmöglichkeit des Absprungs, der Lücke, der Klust: "non datur hiatus".*)

2. Nationalismus und Empirismus.

In biesen Grundsätzen ist alles befaßt, was die transscendentale Urtheilskraft von den Gegenständen möglicher Ersahrung (Erscheinungen) behaupten kann. Sie hätte gar nichts aussagen können, wenn es nicht möglich gewesen wäre, die Erscheinungen vermöge der Schemata unter die reinen Begriffe zu subsumiren. Nun waren die Schemata Zeitbestimmungen, und die Zeit selbst war die Form unserer Anschauung, gültig nur für das angeschaute Dasein: es sind also die Zeitbestimmungen, welche die Begriffe anwendbar, und es sind die Begriffe, welche die Zeitbestimmungen objectiv machen. Ohne Begriffe können die Zeitbestimmungen ber Erscheinungen nie objectiv werden; ohne Zeitbestimmungen können die Begriffe nichts objectiv machen. Ohne Zeitbestimmungen

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Anal. Buch II. Hptst. II. (Bb. II. S. 227—28.)

(ohne Anschauung) find die Begriffe leer und gehen in's Leere. Daraus erhellt, daß die Zeitbestimmung, indem sie allein den Gebrauch der Rategorien ermöglicht, biefen Gebrauch zugleich einschränkt ober, wie Rant fagt, restringirt. Die Begriffe konnen jest auf alle Erscheinungen angewendet werden, benn alle Erscheinungen find in ber Zeit; aber fie fonnen auch nur auf Erscheinungen angewendet werben, benn außer ben Erscheinungen ift nichts in ber Zeit: fie verknüpfen Erscheinungen und nur biefe; sie ermöglichen beren Erkenntniß, aber auch nur biefe. Nennen wir die Erkenntniß ber Erscheinungen im allgemeinsten Berftanbe Erfahrung, so besteht bie Function ber reinen Begriffe barin, Erfahrung ju machen. Sie haben feine andere Function. Richt fie werden durch Erfahrung gemacht, sondern sie sind es, durch welche die Erfahrung zu Stande kommt, aber fie konnen auch keine andere Erkenntniß erzeugen als Erfahrung. In biesem Sate haben wir die Summe ber transscendentalen Analytik und erkennen bier, mas die Erkenntnislehre betrifft, mit einem einzigen Blid ben Unterschied ber boamatischen und fritischen Philosophie.

Nach bem Ergebniß ber transscenbentalen Analytik wird unsere Erkenntniß der Dinge auf die Ersahrung beschränkt und diese durch die Begriffe des reinen Berstandes begründet. Wenn man den Gang der kritischen Untersuchung und die Art ihrer Begründungen nicht zu würdigen versteht und blos darauf sieht, was schließlich herauskommt, so kann es scheinen, als ob Kant in seiner Erkenntnissehre die entgegenzgesetzen Richtungen der dogmatischen Philosophie synkretistisch vereinigt habe, als ob er zur Hälfte Empirist, zur Hälfte Rationalist sei. Und wenn das Resultat gar noch so einseitig aufgesaßt wird, daß man nur die eine oder nur die andere Seite beachtet, so erscheint unser Philosoph den einen als Empirist, den anderen als Rationalist alten Schlages.

Daß alle menschliche Erkenniniß in ber Erfahrung bestehe, ist ber Sat bes Empirismus: das Thema der englischen Philosophen seit Bacon. Dasselbe lehre auch Kant, nur daß er den Weg zu diesem Ergebniß sich schwieriger und anderen dunkler gemacht habe, als Locke, dessen Bersuch über den menschlichen Verstand einsacher zum Ziel komme und leichter zu lesen sei, als die Kritik der reinen Vernunft. Daß unsere Erkenntniß der Dinge auf gewissen Grundbegriffen und Grundsätzen des reinen Verstandes beruhe, haben die dogmatischen Metaphysiker seit Descartes behauptet, insbesondere hat Leidniz diese Grundsätze erzleuchtet und badurch die Kritik der reinen Vernunft entbehrlich gemacht.

Solche Urtheile folgen aus einer so oberflächlichen und grundfalschen Auffassung. Kant ist kein Empirist der alten Schule, denn er hat die Ersahrung aus dem reinen Verstande begründet; er ist eben so wenig ein Rationalist der früheren Art, denn er hat die angeborenen Ideen verneint: er ist keines von beiden. Darum soll man auch nicht sagen, daß er jene beiden entgegengesetzten Richtungen in seiner Lehre vereinigt, sondern daß er sie vielmehr durch dieselbe widerlegt habe; denn sein Standpunkt ist nicht dogmatisch, sondern kritisch, da er die Erkennbarkeit der Dinge nicht voraussetzt, sondern untersucht und bezaründet.

3. 3bealismus und Realismus. Spätere Zufate.

Dem Abschnitte ber Analytik, worin die Lehre von den Grundssten ausgeführt wird, hat der Philosoph in der zweiten Ausgabe der Bernunftkritik noch zwei Zusätze hinzugefügt, deren erster sich auf die Postulate des empirischen Denkens, insbesondere auf das der Birklickteit, der andere auf die Grundsätze überhaupt bezieht. Jener heißt "Biderlegung des Ibealismus",*) dieser "Allgemeine Anmerskung zum System der Grundsätze".**) Er wollte damit den Mißverständnissen entgegentreten, die seine Lehre von den Erscheinungen und den Erkenntnisobjecten ersahren hatte. Namentlich durch Garves Recension sah er seine Kritik der Gesahr ausgesetzt, mit Berkeleys Idea-lismus verwechselt zu werden. Diese falsche Auffassung wollte er jetzt durch seine "Widerlegung des Idealismus" verhüten.

Die Frage betrifft die Realität oder Wirklickeit der Dinge außer uns, die von Seiten des Jbealismus entweder für zweiselhaft und unerweislich oder für falsch und unmöglich erklärt wird: das erste geschieht durch den "problematischen Idealismus des Cartesius", das andere durch den "dogmatischen Idealismus Berkeleys". Kant hatte in seinen Prolegomena jenen den "empirischen", diesen den "mystischen oder schwärmenden Idealismus" genannt und beiden in der eigenen Lehre den "kritischen Idealismus" entgegengesetzt.***)

Berkeleys Lehre gründete sich auf eine falsche Ansicht vom Raum, ben sie nicht für eine Grundbedingung der Erscheinungen, sondern selbst für eine Erscheinung oder eine Eigenschaft der Dinge nahm; dann konnte freilich der Raum keine reale, sondern nur eine imaginäre Geltung

^{*)} Kr. b. r. B. (1787). Tr. Anal. Buch II. Hopift. II. (Bb. II. S. 223—26.)

- **) Gbendas. (Bb. II. S. 232—36.)

- **) Broleg. Th. I. § 13. (Bb. III. S. 210).

haben, und die Dinge im Raum (die Dinge außer uns) mußten für bloße Sinbilbungen gelten. Dieser Ungrund des berkelepschen Idealismus ist bereits durch die transscendentale Aesthetik widerlegt worden.*)

Dagegen hatte Descartes allen Grund, von seinem Standpunkt aus, der keine andere Gewißheit gelten ließ als die des eigenen Seins und Denkens, das Dasein der Dinge außer uns zunächst für zweiselhaft und unerweislich zu erklären. Dieser problematische Ibealismus gründet sich auf die alleinige Gewißheit der inneren Ersahrung: daher nennt Kant diesen Idealismus "empirisch". Läßt sich nun beweisen, daß ohne die Wirklichkeit der Dinge außer uns keine äußere Ersahrung und ohne diese die innere nicht sein kann, so ist der Idealismus auch in dieser Form, also überhaupt widerlegt. Der zu deweisende Satz lautet: "Das bloße, aber empirisch bestimmte Bewußtsein meines eigenen Daseins beweiset das Dasein der Gegenstände im Raum außer mir".

Alle innere Erfahrung steht unter der Bedingung der Zeit, in der bloßen Zeit giebt es nichts Beharrliches, ohne das Beharrliche ist der Wechsel der Erscheinungen, also das Object der inneren Erfahrung unerkenndar, mithin diese selbst unmöglich; nun ist das Beharrliche nur im Raum oder als Gegenstand der äußeren Erfahrung erkenndar: folglich ist alle innere Erfahrung bedingt durch die äußere. "Das Bewußtsein meines eigenen Daseins ist zugleich ein unmittelbares Bewußtsein des Daseins anderer Dinge außer mir."**)

Die äußere Erfahrung ist eben so unmittelbar als die innere, sie ist selbst bedingt durch die Wirklichkeit äußerer Gegenstände, also durch die Körper und deren Beränderungen (Bewegungen), welche letztere kein Object der Erfahrung sein könnten, wenn es nicht etwas Beharrliches gäbe; nun ist die Substanz nur als beharrliche Erscheinung einleuchtend, diese aber nur im Raum erkenndar, das raumerfüllende Dasein ist die Materie: daher ist die Materie die einzige erkenndare Substanz. So erscheint die Materie als die Bedingung, ohne welche keinerlei Bechsel oder Beränderung erkenndar, also die äußere wie die innere Ersahrung unmöglich ist.***)

Durch diese Lehre, die erst von der Bernunftkritik begründet worden, soll nun der Joealismus sowohl in seiner cartesianischen als in seiner berkelepschen Fassung widerlegt sein. Nach Descartes sind die Körper

^{*)} Bgl. oben Cap. IV. S. 349—350. — **) Kr. b. r. B. (1787). Tr. Anal. Buch II. Hotft. II. (Bb. II. S. 224). — ***) Ebenbas. Wiberlegung bes Ibealiß= mus. Anmig. 1—3. (Bb. II. S. 224—26).

ober die äußeren Gegenstände unabhängig von unserer Borstellung, sie sind Dinge an sich und der Raum ihre Wesenseigenthümlickeit oder ihr Attribut: diese Lehre hat Kant widerlegt, denn nach ihm sind die Körper oder die äußeren Gegenstände unsere Borstellungen, bedingt durch den Raum, der die Grundsorm unserer äußeren Anschauung ausmacht. Raum und Körper sind nicht Dinge an sich, die außer uns sind, sondern nothwendige Vorstellungen in uns: nur deshald ist die äußere Ersahrung eben so unmittelbar als die innere. Was daher Kant in seiner odigen Beweisssührung an der cartesianischen Lehre widerlegt hat, ist nicht ihr Idealismus, sondern ihr Realismus, der an der idealistischen Grundansicht der kantischen Lehre scheitert. Wir werden Gelegensheit haben, auf diesen Punkt zurückzukomm n.

Berkeley hatte verneint, daß die Materie ein Ding an sich ober etwas von aller Borftellung Unabhängiges sei. Er ware widerlegt, wenn Kant bewiesen hätte, daß die Materie ein solches Ding an sich ist; aber er hat nur bewiesen, daß sie ein Ding außer uns ist, nämlich ber nothwendige Gegenstand ber äußeren Erfahrung. Die Dinge außer uns find die Dinge im Raum; ber Raum ift unsere Anschauung, bas Ding ist unser Begriff: baber ift die Materie kein Ding an sich und die Lehre Berkelens burch bie obige Beweisführung in biefem Punkte nicht widerlegt, sonbern bestätigt. Auch haben wir in ber Deduction ber reinen Berftanbesbegriffe schon aus der erften Ausgabe ber Kritit eine Stelle angeführt, worin ber Philosoph seine ibealistische Grundansicht in Betreff ber Materie unzweibeutig ausspricht,*) und wir werden in der transscenbentalen Dialektik einer sehr beutlichen und unumwundenen Bestäti= gung berfelben wieber begegnen. Es kann nicht geleugnet werben, baß in der "Wiberlegung des Jbealismus", welche die zweite Ausgabe ber Rritik enthält, ein Schein besteht, der die Leser irre führen kann, ba sie die Dinge außer uns in einem Lichte erscheinen läßt, als ob sie Dinge an fich maren.

Die "Allgemeine Anmerkung zum System ber Grundfäte", ebenfalls ein Zusat der späteren Ausgabe, kann die vorhergehende "Widerlegung des Ibealismus" weder fördern noch bestätigen, obwohl der Philosoph ihr gerade in dieser Rücksicht eine besondere Wichtigkeit zuschreibt. Aus bloßen Kategorien können wir die Möglickeit der Dinge nicht einsehen, noch wirkliche Objecte vorstellen, wir bedürfen dazu der Anschauung und

^{*)} Bgl. oben Buch II. Cap. V. R. II. 2. (S. 367 figb.).

zwar der äußeren: dies gilt von allen Kategorien, insbesondere von benen ber Relation. Ohne äußere Anschauung giebt es keine Erkenntniß ber Materie, ber beharrlichen Erscheinung, ber Substanz, also auch keine ber Gemeinschaft ber Substanzen, keine ber Bewegung ober ber Beränderung im Raum, die wir als Beispiel brauchen, um die Beränderung überhaupt, diese bem Begriffe ber Causalität correspondirende Anschauung, darzuftellen. "Wie 1. etwas nur als Subject, nicht als bloge Bestimmung anderer Dinge existiren b. i. Substang sein konne, ober wie 2. barum, weil etwas ift, etwas anderes sein muffe, mithin wie etwas überhaupt Ursache sein tonne, ober 3. wie, wenn mehrere Dinge ba find, baraus, bag eines berfelben ba ift, etwas auf die übrigen und fo wechselseitige Folge und auf diese Art eine Gemeinschaft von Substanzen Statt haben tonne, läßt fich gar nicht aus blogen Begriffen einsehen." *) In diefer Frage lag das Hauptproblem ber vorkritischen Untersuchungen unferes Philosophen. Diefes Broblem löst die Bernunftkritik burch die Begründung ber Erfahrung, b. h. burch die nachgewiesene objective Geltung und Anwendbarkeit ber Kategorien, welche lettere nur burch bie Reitbestimmung, also burch bie Anschauung zu Stande kommt. Da nun in der Zeit alles in beständigem Wechsel beariffen, ber Bechsel aber nur unter ber Bedingung einer beharrlichen Erscheinung erkennbar ift. welche lettere Gegenstand blos ber außeren Anschauung sein kann, fo folgt: "baß wir, um bie Möglichkeit ber Dinge zufolge ber Kategorien zu verstehen und also die objective Realität der letteren darzuthun. nicht blos Anschauungen, sonbern fogar immer außerer Anschauungen bedürfen".**)

Diese Nothwendigkeit der äußeren Anschauung streitet so wenig mit der idealistischen Grundansicht der kantischen Lehre, daß sie vielmehr dieselbe ausmacht und aus ihr folgt. Darum können wir auch nicht in dem eben angeführten Sat nach dem Ausbruck des Philosophen eine besondere "Merkwürdigkeit" sinden. Wir sehen nicht, wie dadurch der Ibealismus widerlegt oder die Widerlegung desselben bestätigt werden soll, es müßte denn sein, daß als die Ursache der äußeren Anschauung oder auch nur als einer ihrer Factoren das Ding an sich gilt. Gesagt hat dies der Philosoph nicht, und er würde damit den Grundlagen seiner Lehre widersprochen haben; aber in den Aussührungen dieser

^{*)} Kr. b. r. B. (1787). Allgem. Anmig. zum Syftem der Grunbfate. (Bb. II. S. 232 figb.). — **) Ebenbaf. (II. S. 234).

beiben späteren Zusätze liegt ber Schein, als ob die Wirklichkeit äußerer Gegenstände unabhängig von dem Stoff und der Form unserer Borstellungen gelten sollte, d. h. als ob die äußeren Gegenstände Dinge an sich wären. Nur in einem Punkt, der aber nichts wider den Idealismus ausrichtet, sinden wir die Lehre Kants modisicirt. Er hatte früher ersklärt: daß in der Zeit die Erscheinungen entweder zugleich oder nach einander sind, entweder beharren oder wechseln; jetzt dagegen heißt es: in der Zeit beharrt nichts, sondern alles ist hier in beständigem Fluß. Das Zugleichsein kann nicht erkannt werden, ohne daß etwas beharrt; das Beharrliche ist nur als räumliches Dasein d. h. als Gegenstand äußerer Anschauung erkennbar, daher bedürfen die Kategorien zu ihrer objectiven Realität "nicht blos Anschauungen, sondern sogar immer äußerer Anschauungen".

Achtes Capitel.

Die Grenze der Erkenntniß. Ding an sich und Erscheinung. Die Amphibolie der Resterionsbegriffe.

1. Die Grenge ber Ertenntnig.

1. Möglichkeit einer Erkenntniß bes Ueberfinnlichen.

Die positive Aufgabe ber Kritik ist gelöst: die Thatsache ber Mathematik und Naturwissenschaft (Erfahrung) ist erklärt, die Bedingungen sind dargethan, unter denen Erkenntniß im Sinne der Kritik stattsindet: zugleich synthetische und nothwendige, d. h. metaphysische Erkenntniß. Aber die Bedingungen, welche diese Erkenntniß ermöglichen und erklären, beschränken dieselbe zugleich auf ein bestimmtes Gediet: sie bestimmen als deren einzig mögliche Gegenstände die Erscheinungen, die nichts anderes als unsere Vorstellungen sind. Es giebt von den Erscheinungen eine allgemeine und nothwendige Erkenntniß, aber es giebt eine solche auch nur von den Erscheinungen. Nennen wir alle Erkenntniß, die den Charakter der strengen Allgemeinheit und Nothwendigkeit hat, metaphysisch, so lautet das positive Ergebniß der Kritik: es giebt eine Metaphysik der Erscheinungen. Nennen wir alle Erkenntniß, deren Objecte Erscheinungen oder sinnliche Dinge sind, empirisch, so lautet dasselbe Ergebniß: es giebt nur Ersahrung.

An dieses positive Resultat grenzt unmittelbar ein negatives, das jest in den Vordergrund der Kritik rückt. Wenn Erkenntniß nur von Erscheinungen möglich ist, so folgt unmittelbar, daß Gegenstände, welche nicht erscheinen, unerkenndar sind. Die Quelle der Erscheinungen ist unsere Sinnlichkeit. Was nicht sinnlich ist, kann uns auch nie erscheinen, und umgekehrt. Hat die transscendentale Analytik die Möglichkeit einer Erkenntniß der sinnlichen Dinge bewiesen, so wird es jest die Aufgabe der Kritik sein, die Möglichkeit einer Erkenntniß nicht sinnlicher Dinge zu widerlegen. Die Lösung dieser Aufgabe gehört der transscendentalen Dialektik.

Im Grunde ist diese Widerlegung schon im Ergebniß der Analytik als beffen unmittelbare Folge enthalten, und es bedürfte kaum der weitläufigen und schwierigen Untersuchungen, bie uns bevorsteben, wenn nichts anderes bewiesen werden sollte, als nur die Unmöglichkeit jener Erkenntniß. Es leuchtet schon jest vollkommen ein, daß die menschliche Vernunft kein Recht bat, bas Gebiet ihrer Erkenntnifpermögen auf Objecte jenseits ihrer Sinnlichkeit auszudehnen. Aber gerade biese Ginsicht, die weber neu noch schwer ist, nöthigt die Kritik, sich eine Frage vorzulegen, die sie am wenigsten ungelöst lassen darf. Als sie die Thatsache ber Erkenntniß festzustellen hatte, fand sich unter ben factischen Biffenschaften auch eine Metaphysik bes Ueberfinnlichen, die Zeugniß ablegte für das Vorhandensein synthetischer Urtheile a priori. Also diese Biffenschaft existirt, obicon ihre Unmöglichkeit bereits einleuchtet. Von Rechts wegen wird sie nicht eristiren burfen, aber ihre thatsächliche Existenz ift nicht zu bestreiten, am wenigsten von ber Kritit, welche selbst dieses Factum festaestellt hat. Also muß dasselbe erklärt werden, bevor seine Unrechtmäßigkeit bewiesen wird. Wir muffen die factische Möglichkeit von der rechtlichen unterscheiben: Mathematik und Erfahrung hatten beibe für sich, die Metaphysit des Ueberfinnlichen nur die erfte. Es gehört wenig dazu, die Erkenntniß des Ueberfinnlichen zu verneinen; bazu brauchte die Welt keinen Kant, sie hatte schon vor ihm Leute genug gefunden, die in dieser Berneinung das Aeußerste gethan hatten. Die Wiffenschaft des Uebersinnlichen war auf eine Beise verneint worben, daß nun kein Mensch auch nur ben Jrrweg aufspüren konnte, auf bem sie jemals zu Stande gekommen war. Und in der That ift es die bei weitem größere Schwierigkeit, biesen Frrweg zu entbeden. Dies ift die Aufgabe, bei welcher jest die Kritit steht. Wie ist die Erkenntniß nicht sinnlicher Dinge als bloke Thatsache möglich, ba sie boch von Rechts wegen nicht möglich ift? Die rechtmäßige Thatsache sett voraus, daß sie geschehen durfte; die bloße Thatsache sett voraus, daß sie geschehen konnte. Wo sindet sich nun in der menschlichen Vernunft dieses Können in Ansehung jener Metaphysik, welche so viele Systeme der Philosophie ausgesührt haben? Wenn dazu schon kein rechtmäßiges oder wirkliches Erkenntnisvermögen sich vorsindet, so muß es der Mißbrauch eines unserer Vermögen gewesen sein, der eine solche Wissenschaft erzeugte. Welches Vermögen der menschlichen Vernunft hat diesen Mißbrauch erfahren, und worin hat derselbe bestanden? Da er unmöglich in der Absicht der menschlichen Vernunft gelegen haben kann, so muß hier eine Täuschung im Spiel gewesen sein, die nicht blos der Zusall verschuldet hat. Auf eine Täuschung ist die Wissenschaft nicht ausgegangen; wenn sie von Grund aus irrt, so muß sie aus einer Täuschung hervorgegangen sein. Hier ist eine Reihe von Fragen, die beantwortet sein wollen, bevor die transscendentale Dialektik ihr eigentliches Geschäft aussührt.

2. Die Borftellung nichtfinnlicher Dinge (Noumena).

Was also die Metaphysik als eine Erkenntnis nichtsinnlicher Dinge betrifft, so wird es in eben dem Grade schwer, ihre Möglichkeit zu erklären, als die Unmöglichkeit berselben in die Augen springt. In dieser fritischen Stellung befindet sich Rant nach allem, was die Untersuchungen seiner Analytik ausgemacht haben. Es steht fest, daß ber menschlichen Bernunft zu einer Erkenntniß des Ueberfinnlichen jedes Object und jedes Vermögen fehlt. Wie konnte sich die menschliche Vernunft jemals zu einer solchen Wissenschaft verirren, wie war auch nur ber Schatten und das Trugbild von Dingen möglich, die schlechterbings gar nicht in bem Gesichtsfreise unserer Vernunft liegen? Offenbar muß in ber Natur unserer Vernunft die Möglichkeit enthalten sein, nichtfinnliche Dinge auf irgend eine Beise vorzustellen, sonft mare felbst ber Schein einer barauf gerichteten Wissenschaft unmöglich. Wo eine Erkenntniß stattfindet, gleich= viel von welchen Gegenständen und gleichviel mit welchem Rechte, ba muß eine Vorstellung von ihren möglichen Objecten vorangeben. Nun ist eine Borstellung nichtsinnlicher Dinge burch unsere Anschauung unmöglich, benn biese ist nach Form und Inhalt sinnlicher Natur: ihr Stoff ift Empfindung, ihre Formen find Raum und Zeit. Nichtfinnliche Dinge können baber von ber menschlichen Vernunft nie angeschaut, sonbern nur gebacht werden; ihre Vorstellung, gleichviel ob sie bejaht ober verneint werden muß, ist nur durch den reinen Verstand möglich. Wäre

die menschliche Vernunft durchaus finnlich, so könnte ihr die Vorstellung nichtfinnlicher Gegenstände niemals kommen, und eine Wissenschaft solcher Dinge ware nicht blos von Rechts wegen, sondern überhaupt unmöglich. Run aber haben wir in dem reinen Verstande ein Erkenntnißvermögen gang unabhängig von ber Sinnlichkeit, ein Bermögen reiner Begriffe, von benen die Rritik felbst erklart hat, daß sie keineswegs aus ber Anschauung entspringen. Jeber Begriff forbert einen Gegenstand, bem er entspricht ober ben er vorstellt. Reiner ber reinen Begriffe stellt ein funliches Ding vor. Wenn er boch etwas Bestimmtes vorstellen ober ein Object haben foll, fo tann biefes nur ein nichtfinnliches Ding sein. Und damit ift die Vorstellung gefunden, die als die erste Bedingung zu einer Wissenschaft des Uebersinnlichen gesucht wird. Auch das Vermögen ift klar, welches allein im Stande ift, eine solche Vorstellung zu bilden. Richtsinnliche Dinge sind von Seiten ber menschlichen Vernunft nicht anschaulich, sondern nur benkbar oder intelligibel, sie sind nicht Sinnenobjecte, sondern bloße Gebankendinge. Das Gebiet unserer Borstellungen unterscheibet sich baber in Erscheinungen (Gegenstände ber Anschauung) und intelligible Objecte, ober in "Phanomena" und "Noumena", wie die Alten gesagt haben. Die Dinge, wie sie an sich sind, tonnen nicht finnlich vorgestellt, sondern nur gebacht werden. Der Unterschied der Bhänomena und Noumena ist daher aleichbedeutend mit dem Unterschiede der Erscheinungen und Dinge an sich. Soll überhaupt eine Erkenntniß des Uebersinnlichen möglich sein, so muß es Vorstellungen geben, welche Roumena oder Dinge an sich sind. Diese Vorstellungen kann es nur durch den reinen Verstand geben, dessen Untersuchung und Auseinanbersetung das Geschäft der Analytik war. Es ist beren lette Aufgabe, den Begriff eines Dinges an sich zu bestimmen, d. h. zu entscheiden, was dieser Begriff bedeutet und wie er entsteht.

3. Unterscheibung zwischen Ding an fich und Erscheinung.*)

Wenn Erscheinungen und Dinge an sich dasselbe Object sein sollen, so wird dieses als Phänomenon durch unsere Sinne, als Noumenon durch unsern Verstand vorgestellt; die Sinnlichkeit nimmt den Gegenstand wie er (uns) erscheint, der Verstand dagegen, wie er an sich ist: in diesem Sinne haben die dogmatischen Metaphysiker Erscheinungen und

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hptft. III.: Bon bem Grunde ber Untersicheibung aller Gegenstände überhaupt in Phanomena und Noumena. (Bb. II. S. 236—53).

Dinge an sich unterschieben. Das Object ber sinnlichen und ber blos gedachten Vorstellung ist eines und basselbe, die Arten seiner Vorstellung find nur dem Grade nach verschieden: in der Sinnlichkeit wird es undeutlich, im Berftande deutlich vorgestellt; die unklare und verworrene Vorstellung hat das Phänomenon, die beutliche und klare das Roumenon zum Object. Daber das Doama: ber Berstand erkennt die Dinge, wie fie an fich find. So unterschied Leibniz die Erscheinungen und die Dinge an sich. Die Welt, sinnlich vorgestellt, erscheint in ben Körpern, die Welt klar und deutlich gedacht, erscheint in der Ordnung vorstellender Monaden: beide Welten sind der Inbegriff berselben Objecte. war nicht die Meinung der Alten, wenn sie die Sinnenwelt von der Berftanbeswelt unterschieben; die Erscheinung galt ihnen nicht als bas unbeutlich vorgeftellte Ding an sich, als eine Borftellung, die bas Denken nur aufzuklären braucht, um die Wahrheit herzustellen, fondern fie galt ihnen als Einbildung, als Wahn, ben bas achte Denken vernichtet. Erscheinungen und Dinge an sich waren hier nicht bem Grade, sondern der Gattung nach verschieden.*)

Die Art, wie Leibniz unterschieden hatte, konnte unmöglich von Kant bejaht werden. So wenig die Sinnlichkeit zufolge der kritischen Philosophie nur dem Grade nach vom Berftande verschieden ift, so wenig ist bie Erscheinung graduell verschieden von dem Dinge an fich. Baren beibe nur bem Grabe nach verschieben, wie undeutliche und beutliche Vorstellung, so würde in beiben basselbe Ding vorgestellt, so wäre bas Ding an sich nichts anderes als die Erscheinung nach Abzug der sinnlichen Vorstellung. Aber die Erscheinung nach Abzug der sinnlichen Vorstellung ift zufolge ber fritischen Philosophie nichts, gar nichts. Die Erscheinung ist blos sinnliche Vorstellung. Wenn ich meine Begriffe davon abziehe, so hört sie auf Object zu sein und wird empirische Anschauung; wenn ich meine Anschauung bavon abziehe, so hört sie auf Erscheinung zu sein und ist nur noch Gindruck; wenn ich den Gindruck davon abziehe, so ist der lette Rest verschwunden, und was übrig bleibt, ist das leere Richts, aber kein Ding an sich. Wenn man die Erscheinung für etwas außer unserer Borftellung hält, bann barf man freilich meinen, daß auch nach Abzug der Borstellung etwas in ihr zurückleibe, und baß biefes Etwas das Ding an sich fei. Die kantische Philosophie ift meistens so verstanden worden und konnte nicht unrichtiger aufgefaßt

^{*)} Proleg. Th. II. § 32. (Bb. III. S. 234 figb.).

werben. Wenn Raum und Zeit unsere Vorstellungen find, so ift jebe Ericheinung, weil fie in Raum und Zeit ift, eben beshalb nichts als unfere Borstellung, so ift das Ding an sich, weil es nicht anschaulich, also nicht in Raum und Zeit ift, eben beshalb von ber Erscheinung nicht bem Grabe, sondern ber Gattung nach verschieben, also die Vorstellung eines ganz anderen Objects, als die Erscheinung. In einem gewiffen Sinne haben auch bei Rant Sinnlichkeit und Verstand basselbe Object. Aber ihr gemeinschaftlicher Gegenstand ist nur die Erscheis nung, in beren Borftellung Sinnlichkeit und Berftand gang verschiebene Functionen haben. Die Empfindung giebt zur Erscheinung das Material, die Anschauung macht aus diesem Material eine Erscheinung, der Berstand macht aus der Erscheinung ein Object. Bas die Sinne zufällig vorstellen, das wird bnrch ben Verstand nach einer Regel vorgestellt und eben badurch objectiv b. h. zu einer Erscheinung gemacht, die nicht anders als fo vorgestellt werben tann. Wenn vorgestellt werben muffen gleichbebeutend ist mit sein, so können wir mit Rant sagen, daß ber Berftand die Gegenstände vorstellt, wie fie find, mahrend fie die Sinnlichkeit vorstellt, wie fie erscheinen; aber ber Gegenstand bes Berstandes ist darum nicht weniger Erscheinung, er ist die nothwendige Borstellung, mährend die Wahrnehmung die zufällige ift.*)

II. Der Begriff bes Dinges an sich.

1. Transscenbentale und problematische Bebeutung.

Das Ding an sich ist bei Kant der Gattung nach von den Erscheisnungen verschieden, es bezeichnet einen Gegenstand, der nie Erscheinung werden, den also auch der Verstand nur andeuten, aber nicht weiter bestimmen oder ausssühren kann, da er nur empirische Objecte bildet. Im Unterschiede von den Erscheinungen als empirischen Gegenständen heiße das Ding an sich "der transscendentale Gegenstand". Die Begriffe des Verstandes waren nur auf Erscheinungen als Gegenstände einer möglichen Ersahrung anwendbar und erlauben nur einen empirischen Gebrauch. Wären sie auf Dinge an sich anwendbar, so dürfte man von ihnen einen transscendentalen Gebrauch machen: sie haben einen solchen Gebrauch nicht, wohl aber, wie Kant sagt, "eine transscendentale Beseutung".**)

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Anal. Buch II. Spift. III. — **) Cbend. (Bb. II. S. 244.).

Jeber Begriff bebeutet einen Gegenstand, auf ben er fich bezieht. Die empirischen Beariffe haben ihre Gegenstände in der Anschauung, von der sie abstrahirt sind; die reinen Begriffe sind nicht aus der Anschauung abstrahirt und nur in ihrer Anwendung, aber nicht in ihrem Ursprunge empirisch. Wenn diese reinen Begriffe, unabhängig von aller Erfahrung, wie sie sind, auch einen Gegenstand vorstellen, ber unabbangig ift von aller Erfahrung, einen Gegenstand, ber, wie fie felbft, teineswegs empirisch ist; so ist berfelbe ein Ding an sich, ein bloges Noumenon, beffen Größe unabhängig von unserer Anschauung, beffen Qualität unabhängig von unferer Empfindung, deffen Substanz und Caufalität ohne jede Zeithestimmung, deffen Nothwendigkeit unabhängig von dem Modus unserer Erkenntniß besteht. Wenn also unsere reinen Beariffe ein Object unmittelbar ohne Dazwischenkunft ber Schemata vorstellen, so ist dieser Gegenstand, wie die Begriffe felbst, unabhängig von aller Erfahrung, unabhängig von Raum und Zeit: er ift Ding an sich. Nun aber können unsere reinen Begriffe überhaupt keinen Gegenftand porftellen, fondern nur Borftellungen verknüpfen. Bas fie verfnüpfen sollen, muß ihnen durch die Anschauung gegeben sein, baber tonnen sie nur sinnliche Vorstellungen ober Erscheinungen verknupfen, also auch bas Ding an sich nicht vorstellen, sondern nur bebeuten. Sie haben einen empirischen Gebrauch und zugleich eine transscendentale Bedeutuna.

Die unmittelbare Vorstellung eines Gegenstandes ist niemals Begriff, sondern immer Anschauung. Sollte das Ding an sich vorstellbar sein, so könnte dies nur durch den Berstand geschehen, so müßte dieser das Vermögen einer unmittelharen Vorstellungskraft (der Anschauung) haben: es müßte also, um das Ding an sich vorstellen zu können, einen anschauenden (intuitiven) Verstand oder eine intellectuelle Anschauung geden. Ob ein solcher Verstand überhaupt möglich ist, können wir weder besiahen noch verneinen, denn der bloße Begriff desselben führt keinen Widerspruch mit sich. Wir können nur so viel sagen, daß ein solcher intuitiver Verstand der menschliche nicht ist, denn dieser ist nur discursiv, nicht intuitiv; die menschliche Vernunft enthält diesenigen Bedingungen nicht, unter denen allein das Ding an sich Vorstellung sein könnte.

Das Ding an sich kann nie Gegenstand einer sinnlichen Anschauung sein: dies ist seine negative Bedeutung. Es kann nur Gegenstand einer nichtsinnlichen (intellectuellen) Anschauung sein: dies ist seine positive

Bebeutung. Nun bleibt es bahin gestellt, ob es überhaupt eine intellectuelle Anschauung giebt; also bleibt bahin gestellt, ob bas Ding an sich Borstellung sein kann ober nicht: es ist mithin nach seiner positiven Bebeutung für unseren Verstand problematisch. Da aber die menschliche Anschauung keine andere als die sinnliche ist, so kann das Ding an sich niemals Gegenstand unserer Borstellung sein: also hat es für unseren Berstand außer jener problematischen Bedeutung nur diese negative, die von größtem Gewicht ist. Denn wir können jest urtheilen: alle möglichen Gegenstände sind entweder Erscheinungen oder Dinge an sich; die Dinge an sich sind für uns nie Gegenstände einer möglichen Borstellung, also auch unserer möglichen Erkenntniß, nur Erscheinungen, oder alle unsere Erkenntniß ist (was ihre Objecte betrifft) nur Ersahrung.*)

2. Das Ding an fich als Grenzbegriff.

Die Analytik hatte gezeigt, daß durch die reinen Begriffe und nur durch sie Erfahrung möglich ist. Wenn noch gezweiselt wird, ob vermöge derselben nicht auch eine Erkenntniß jenseits der Erfahrung zu bewirken sei, so lehrt der Begriff des Dinges an sich, daß die reinen Begriffe keine andere Erkenntniß ermöglichen, als Erfahrung. In diesem Sinne bildet das Ding an sich den "Grenzbegriff des Berstandes". Nachdem so das Gebiet der möglichen Berstandeserkenntniß in seinem ganzen Umfange ausgemessen ist, darf die transscendentale Analytik ihre Untersünchung beschließen.**)

3. Immanente und transscendente Geltung ber reinen Begriffe.

Von den Dingen an sich kann demnach unser Verstand nichts weiter wissen, als daß sie von allen möglichen Erscheinungen sich von Grund aus unterscheiden und auf ganz andere Gegenstände gehen, als die denkbaren Objecte der Verstandeserkenntniß, daß sie als Objecte für den Verstand völlig problematisch und nur als seine Grenzbestimmung gewiß sind. Zunächst ist von den Dingen an sich, aus dem Gesichtspunkte des Verstandes betrachtet, nichts weiter einleuchtend als diese Grenze. Diesseits derselben ist das weite Reich der Ersahrung oder der Natur, jenseits eine von aller Ersahrung unabhängige, durchaus von ihr versichiedene Welt, deren Dasein zunächst völlig unbestimmt ist, von der

^{*)} Ebendas. (Bb. II. S. 246—49). — **) Ebendas. (Bb. II. S. 250.). Fifger, Geig. b. Philosophie. 3, Bb. 3, Aufl. 27

wir vermöge ber reinen Verstandesbegriffe uns teinerlei Vorstellung machen können. Nur biesseits jener Grenze gelten die Berftandesbegriffe im Reiche ber Erfahrung; die Grenze ber möglichen Erfahrung felbst können fie nicht übersteigen. Beil fie in aller Erfahrung gelten, barum jagt Kant, daß der Gebrauch dieser Begriffe und die Geltung ihrer Grundfate "immanent" fei. Beil fie die Grenze ber Erfahrung niemals übersteigen ober transscendiren burfen, barum haben sie keinen "transscenbenten" Gebrauch und ihre Grundfate keine transscenbente Geltung. Man muß in bem kantischen Sprachgebrauch "transscenbent" nicht mit "transscendental" verwechseln. Transscendental ift, was der Erfahrung als beren nothwendige Bedingung vorausgeht, transscendent bagegen, was die Grenze der Erfahrung übersteigt. Die reinen Begriffe find transscendental, sofern sie nicht aus der Erfahrung, sondern im reinen Berftande entspringen; sie sind ihrem Gebrauche nach immanent, sofern sie in aller Erfahrung gelten; sie werden transscendent, wenn sie jenseits der Erfahrungsgrenze Dinge vorstellen ober erkennen wollen. Alle Erfenntniß ber Dinge an fich grundet fich daber, um kantisch zu reden, auf einen transscenbenten Gebrauch ber reinen Berftanbesbegriffe, auf eine transscendente Geltung ihrer Grundfate. Die reinen Berftandesbegriffe beuten auf einen Gegenstand jenseits ber Erfahrung, ben sie nicht vorzustellen, geschweige zu erkennen vermögen. Ihre Bebeutung ift transscendental, aber die versuchte Erkenntniß ist transscendent: vermöge ihrer transscendentalen Bebeutung bezeichnen fie nur die Grenze ihrer möglichen Erkenntniß ober begrenzen fich felbst; vermöge ihres transscendentalen Gebrauchs übersteigen sie biefe Grenze. Sier ift die deutliche Grenzscheibe ihrer rechtmäßigen und unrechtmäßigen Geltung. Und erft mit ber letteren beginnt die Untersuchung der transscendentalen Dialektik.

III. Die Amphibolie der Reflexionsbegriffe.*)

1. Die Bergleichungsbegriffe.

Das Ding an sich ober bas Noumenon ist nicht unsere Vorstellung und kann bieselbe einfach beshalb nicht sein, weil es das Ding selbst ist im Unterschiede von unserer Vorstellung. Dieser sehr einleuchtende Sat enthält in der kurzesten Formel die Summe der bisherigen kritischen

^{*)} Ebendas. Tr. Anal. Buch II. Hptst. III. Anhang: Bon der Amphibolie der Resserissfe burch die Berwechslung des empirischen Berstandesgebrauchs mit dem transscendentalen. (Bd. II. S. 254—75.)

Philosophie und bestimmt zugleich beren Gegensat zu ber früheren (namentlich leibnizischen) Metaphysik. Diese behauptet, bas Ding an sich jei das Ding als Verstandesobject, als Gegenstand unserer klaren und deutlichen Borftellung. In diesem Bunkte stehen die dogmatische Metaphysik und die kritische Philosophie, Leibniz und Kant, einander contrabictorisch entgegen. Und hier findet Kant bie Stelle, wo die Lehre seines Borgangers am sichersten aus ihren Angeln zu heben ift. Denn ihr Angelpunkt liegt barin, bag bie Dinge an sich (Roumena) für Berftandesobjecte gelten. Es ift eine natürliche Folge biefer Boraussetung, daß die Begriffe, durch welche der Verstand alle seine Vorstellungen vergleicht, für Dinge an sich gelten muffen, daß mit anberen Worten diese Bergleichungsbegriffe das mahre Verhältniß der Dinge ausbruden. Berglichene Borftellungen find entweber einerlei ober verschieben, fie ftimmen entweder überein ober widerstreiten einander, sie verhalten sich zu einander entweder als Inneres und Aeukeres, oder als Bestimmbares und Bestimmung (Materie und Form). Die vier Vergleichungsbegriffe find bemnach: Einerleiheit und Verschiebenheit, Einstimmung und Wiberstreit, Inneres und Aeußeres, Materie und Form.

Run muß die leibnizische Philosophie vermöge ihrer Grundannahme die Verstandesvergleichung für die einzig richtige und objective halten und darnach das Verhältniß der Dinge selbst bestimmen. Sie wird also einem doppelten Jrrthum unterliegen, denn erstens sind uns die Vorstellungen nicht blos im Verstande, sondern auch in der Sinnlichseit gegeben, und dann ist die Sinnlichseit nicht verworrener Verstand, sondern selbst Erkenntnisvermögen: die Vorstellungen werden mithin unter zwei Gesichtspunkten verglichen werden müssen, sowohl unter dem der Sinnlichseit als unter dem des Verstandes; die Verstandesvergleichung ist erstens nicht die einzige, und zweitens gilt alle Vergleichung, die wir anstellen mögen, nur für Erscheinungen und keineswegs für Dinge an sich.

Daher ist vor allem zu überlegen, unter welchem Gesichtspunkte die Borstellungen verglichen werden: diese Ueberlegung nennt Kant "transscendentale Reflexion". Wenn nun die Sinnlickseit anders vergleichen sollte, als der Berstand, so werden die verglichenen Borstellungen unter dem Gesichtspunkte der Sinnlickseit anders erscheinen, als unter dem des Berstandes und jene Bergleichungsbegriffe demgemäß zwei verschiedene Bedeutungen haben: was Kant "die Amphibolie der Resserigsbegriffe" nennt. Diese Amphibolie mußte der leibnizischen Philosophie verdorgen bleiben, weil sie Sinnlickseit und Verstand falsch

unterschieben, barum die Erscheinungen blos burch den Verstand verglichen und ihr Verhältniß so bestimmt hatte, als ob sie nicht Erscheinungen, sondern Dinge an sich wären. Kants Kritik der leibnizischen Metaphysik zielt auf diesen Punkt. In seiner Art, Vorstellungen zu vergleichen, mußte Leibniz gestissentlich von allen sinnlichen Bedingungen absehen, darum konnte seine Vergleichung nicht von Erscheinungen, sondern blos von Begriffen und Dingen an sich gelten. Da nun die letzteren nie vergleichbare Gegenstände sind, so fällt damit das ganze Lehrgebäude der Monadologie in sich zusammen. Der Veweis gegen Leibniz ist gesührt, sobald gezeigt worden, daß Objecte unter dem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit anders verglichen werden müssen, als unter dem des Verstandes, denn hieraus erhellt, daß die Verstandesvergleichung nicht von Erscheinungen gilt, also überhaupt keinen objectiven Erkenntniswerth hat.

2. Kritit ber leibnizischen Philosophie.

Der Verstand muß urtheilen, daß Begriffe, die vollkommen dieselben Merkmale haben, einen und benselben Beariff ausmachen. Sind die Merkmale zweier Objecte völlig dieselben, so muß erklart werden, daß biese Objecte nicht zu unterscheiben sind: baber ber leibnizische Sat bes Nichtzuunterscheibenden. Wenn nun alle Dinge boch unterschieben werben sollen, so muffen ihre Merkmale durchgängig verschieben sein, und es barf nicht zwei vollkommen gleiche Dinge geben: baber ber Sat der Verschiedenheit, auf dem die Monadologie beruht. Anders erscheint Die Bergleichung unter bem Gesichtspunkte ber Sinnlichkeit. 3mei Beariffe können ihren Merkmalen nach vollkommen einerlei sein: in Raum und Zeit find sie immer verschieden. Zwei Cubitfuß Raum find ben Merkmalen nach gang gleich, aber barum nicht ein Cubikfuß, sondern zwei, weil fie verschiebene Räume einnehmen. Wenn also Begriffe einerlei find, so find fie als Dinge an fich nicht zu unterscheiben; als Erscheinungen find sie stets unterschieden. Der leibnizische Sat gilt also nur von Dingen an sich: b. h. er gilt nicht.*)

Der Verstand muß urtheilen, daß die Setzung eines Begriffes bessen Bejahung ober Realität, das Gegentheil davon seine Verneinung ober Negation ist, daß Realität und Negation sich immer, wie A und Richt-A verhalten, daß in diesem Verhältniß der einzig mögliche Widerspruch besteht. Unter A verstehen wir jede mögliche Realität, unter Nicht-A

^{*)} S. oben Buch I. Cap. XI. S. 169.

jede mögliche Negation. Ift kein anderer Wiberstreit möglich, als ber zwischen A und Richt-A, so giebt es keinen Wiberftreit zwischen Realitäten, so ist die Negation niemals eine Realität, sondern nur beren Aufhebung, Abmefenheit, Schranke, fo wird bas Regative überhaupt nur als Schranke ober Mangel ber Realität, nicht felbst als Realität begriffen werben können. Daraus folgt ber leibnizische Begriff vom Uebel, vom Bofen u. f. f. Es folgt weiter, bag zwischen Realitäten tein Wiberftreit möglich, also ein Inbegriff aller Realitäten, ber möglichen und wirklichen, benkbar ift, woraus der Begriff Gottes als "des allerrealsten Befens" hervorgeht. Anders stellt sich die Sache unter bem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit. Hier ist ein Widerstreit der Realitäten sehr wohl möglich, wie derfelbe in den negativen Größen, in den entgegen= gesetzten Richtungen und Kräften u. f. f. zu Tage tritt. Alfo ber Sat, daß Realitäten einander nicht widerstreiten, und die Regation feine Realität sei, gilt nicht von Erscheinungen, sondern nur von Dingen an sich: b. h. er gilt nicht.

Der Begriff des Inneren, blos burch den Verstand aufgefaßt, muß von allem Aeußeren unterschieden werden: es muß daher ein selbstänbiges, von allen äußeren Ginfluffen unabhängiges Wefen b. h. Substanz fein; biefe Substanz darf nicht einen äußeren Gegenstand ausmachen. also nicht im Raume existiren, vielmehr alle Bestimmungen des Ortes. ber Größe, Berührung, Bewegung u. j. f. von sich ausschließen; so bleibt ju ihrer näheren Bestimmung nur die Vorstellung und deren Auftande übrig. Daber kann ber Verstand das Innere nur als eine vorstellende Substanz (Monade) auffaffen, er fann die Monaden nicht äußerlich auf einander einwirken laffen, weil badurch der Begriff der inneren Reglität aufgehoben wurde, also muß er das Berhältniß oder ben Zusammenhang berfelben in ber Form einer vorherbestimmten Harmonie benken. Dagegen unter dem Gesichtsvunkte der Sinnlichkeit sind alle von uns unterschiedenen Wefen im Raume, und alle Erscheinungen in Raum und Zeit nur aus ihren Verhältniffen ober Relationen erkennbar. Die gange leibnizische Monabologie gilt baber nicht von Erscheinungen, sonbern blos von Dingen an fich: d. h. fie gilt nicht.

Die Vergleichung von Materie und Form, im Verstande gedacht, ist das Berhältniß des Bestimmbaren und der Bestimmung; der Begriff der Materie ist der des bestimmbaren, zu gestaltenden Stosses; der Begriff der Form giebt die Bestimmungen und Verhältnisse, die den Stossgestalten und ordnen. Also sett die Form die Materie voraus, wie

die Bestimmung das Bestimmbare, wie die Wirklichkeit die Möglichkeit. Darum bilben bei Leibniz die möglichen Welten die Bedingung, woraus die wirkliche Welt (burch Wahl) hervorgeht, und in der wirklichen Welt find die Monaden das Material, woraus die Welt besteht: bies ift die erste Bestimmung, die zweite ist ihre Form ober Ordnung. hältniß berfelben ift ihre Gemeinschaft ober Coexistenz, beren außere Form ber Raum ist; die Wirksamkeit jeder einzelnen besteht in den inneren Beränberungen, in ber Aufeinanberfolge ihrer verschiedenen Borftellungszuftanbe, beren äußere Form bie Zeit ift: baber ber leibnizische Lehrbegriff, wonach Raum und Zeit die Kormen ober Berbält nisse sind, welche das Dasein der Dinge voraussetzen. Unter dem Gefichtspunkte ber Sinnlichkeit angesehen, find Raum und Zeit nicht Berhältnisse ber Dinge, sonbern Formen ber Erscheinnngen, b. h. ber Anschauung, ohne welche nichts erscheinen tann. Hier also geht bie Form ber Materie voraus. Die blos gedachte Materie ist formlos, die angeschaute und sinnlich empfundene ift immer in Raum und Zeit, hat also immer die Form der Anschauung. Mit anderen Worten: die Materie als Erscheinung sett Raum und Zeit voraus, die Materie als Ding an sich bilbet die Voraussezung beiber. Der leibnizische Lehrbegriff von Raum und Zeit gilt baber nicht von Erscheinungen, sonbern von Dingen an sich als Verstandesobjecten: b. h. er gilt nicht.

3. Leibnig und Lode.

So wird die ganze leibnizische Philosophie in allen Punkten auf den Grundsehler zurückgeführt, daß sie die Sinnlickeit für einen versworrenen Verstand und deren Objecte für die Dinge selbst ansieht, die der benkende Verstand erkennt; daß mit einem Worte Leibniz die Erscheinungen als Dinge an sich beurtheilt und darum blos durch den Verstand vergleicht, während sie unter dem Gesichtspunkte der Sinnslickeit verglichen sein wollen. Man kann den Unterschied zwischen Ding an sich und Erscheinung nicht begreisen, wenn man den zwischen Sinnslickeit und Verstand nicht richtig gesaßt hat. Wird der Unterschied dieser beiden Erkenntnisvermögen graduell genommen, so bildet eines von beiden das Grundvermögen, das andere eine Stuse desselben; so muß entweder die Sinnlickeit auf den Verstand oder dieser auf die Sinnlickeit zurückgeführt werden: das erste wollten die Intellectualisten, das andere die Sensualisten; aber in beiden Fällen gelten die Objecte der sinnlicken Vorstellung als die Dinge selbst, die bei den einen durch

ben bloßen Verstand, bei ben anderen durch die sinnliche Wahrnehmung erkannt werden. Der Unterschied zwischen Erscheinungen und Dingen an sich wird in keinem von beiden Fällen eingesehen. Leibniz verwandelte alle Erscheinungen in reine Verstandesobjecte, während Lode die Verstandesbegriffe sämmtlich auf sinnliche Wahrnehmungen und Sindrücke zurücksühren wollte. Ober, wie Kant sich ausdrückt, um den Grundsehler der beiden entgegengesetzen Richtungen kurz und schlagend zu treffen: "Leibniz intellectuirte die Erscheinungen, so wie Locke die Verstandesbegriffe insgesammt sensisiert hatte."

Reuntes Capitel.

Die Lehre von den Vernunftbegriffen oder Ideen. Der transscendentale Schein und die dialektischen Vernunftschlüsse.

I. Urfprung aller Metaphyfit bes Ueberfinnlichen.

1. Das Ding an fich als Object.

Der lette Begriff ber Analytik war der Grenzbegriff bes reinen Berstandes und ber Erfahrung: bas Ding an sich, beffen positive Bebeutung unter bem Gesichtspunkte ber Verstandeserkenntnig völlig problematisch blieb, beffen negative Bebeutung barin bestand, daß ber Horizont unferer Erkenntniß badurch begrenzt wurde. So weit ift mit bem Dinge an fich nicht ber minbeste Jrrthum verbunden; biefer entsteht erft, wenn es zum Gegenstande ber Erkenntniß gemacht und damit jene Grenze überschritten wird, die der Verstand seiner eigenen Tragweite sett. Wenn die Dinge an fich einleuchtende Gegenstände waren, so wurde die Erkenntniß berselben unabhängig von aller Erfahrung burch bie bloße Vernunft ftattfinden, also metaphysisch sein: sie barf baber eine Metaphyfik des Ueberfinnlichen genannt werden. Die Eriftenz der nichtfinnlichen Objecte, ba fie in keiner Erfahrung gegeben ift, läßt fich nur burch ben bloken Berstand einseben; ihr Dasein muß burch ihren Beariff gegeben sein und aus ihm erhellen: in dieser Rücksicht ift alle Metaphysit bes Ueberfinnlichen Ontologie. Wenn bie Dinge an sich auch Objecte fein könnten, so burfte man alle Gegenftanbe eintheilen in Erscheinungen und Dinge an sich. Wenn es von allen Gegenständen metaphysische Erkenntniß giebt, so giebt es Metaphysik überhaupt. Daß von den Erscheinungen metaphysische Erkenntniß möglich ist, hat die Kritik bewiesen. Wäre auch eine Metaphysik des Uebersinnlichen oder Ontologie möglich, so gäbe es Metaphysik überhaupt: darum hat Kant die letzte Frage seiner Kritik in den Prolegomena so gefaßt: "Wie ist Metaphysik überhaupt möglich?" Die Frage ist gleichbedeutend mit der anderen: wie ist Metaphysik des Uebersinnlichen oder Ontologie möglich? Aber man darf die Gegenstände nicht in Erscheinungen und Dinge an sich eintheilen, denn die letzteren sind keine Gegenstände.

Es wird also jest die Aufgabe der Kritik sein, in einem gewiffen Sinne die Möglichkeit einer Ontologie zu erklaren und in einem gewiffen anderen Sinne beren Unmöglichkeit zu beweisen. Die Gegenstände ber Ontologie sind die Dinge an sich. Bon Rechts wegen können diese nie Objecte ober Borftellungen bilben; barum wird von Rechts wegen auch keine Erkentniß berfelben möglich sein, und wenn boch thatsachlich eine solche Wissenschaft existirt, so wird sie nicht bas Wesen, sonbern blos ben trügerischen Schein ber Erkenntniß haben. Wenn aber die Dinge an fich, die in Bahrheit keine Objecte find, nicht einmal den Schein, Objecte zu fein, annehmen konnten, fo mare bie Metaphyfit bes Uebersinnlichen selbst als Scheinwissenschaft, also in jedem Sinne unmöglich, und bie Thatsache, die uns in so vielen Systemen vorliegt, bliebe unerklärlich. Es muß gezeigt werben, daß die Dinge an sich Scheinobjecte find und sein muffen: bann ift offenbar bie Ertenntniß berfelben als Scheinwiffenschaft möglich, als mahre Ginsicht unmöglich. An der Erfahrung giebt es nur sinnliche Objecte. Am Relbe der Erfahrung und unter ben Bebingungen ber letteren kann bas Ueberfinnliche auch nicht ben Schein eines gegenständlichen Daseins annehmen: baber kann es die Erfahrung nicht sein, die jenen Schein erzeugt. Dieser muß vielmehr unabhängig von aller Erfahrung seinen Grund in ber Bernunft felbst haben: b. h. ber Schein, auf bem alle Metaphysik bes Uebersinnlichen beruht, ift nicht empirisch, sonbern transscenbental. Dieser "transscendentale Schein" ift in feinem Ursprunge gu enthullen, aus feinem letten Grunde zu erklaren und in allen Fällen aufzubeden, wo er bie Grundlage einer sogenannten Metaphysik bilbet. Die Lösung biefer Aufgabe beißt "transscenbentale Dialektik"); es ist jener zunächst

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Logik. Abth. II. (Bb. II. S. 276—532.) Proleg. Th. III. § 40—60. (Bb. III. S. 249—93.)

Í

nur angebeutete Schein, welcher ben Dingen an sich das Ansehen giebt, als ob sie Gegenstände, also Erscheinungen ober erkennbare Dinge wären, und daburch die menschliche Vernunft verführt, ihre Erkenntnis auf diese Scheinobjecte zu richten. Bevor wir nun diesem Scheine selbst genauer auf den Grund gehen, müssen wir das Ding an sich näher bestimmen. Aus dem Gesichtspunkte des Verstandes läßt sich von demsselben nichts entdeden, als die negative Vestimmung der Grenze. Was das Ding an sich eigentlich ist und positiv dedeutet, ist die jett noch räthselhaft. Doch zeigt sich in der Ferne eine Aussicht, die uns jenem dunkeln Punkte näher zu bringen verspricht. Als die Grenze des Verstandes und seines Gesichtskreises scheint das Ding an sich gleichsam die "ultima Thule" der Sinnenwelt und der Ersahrung, das äußerste Ende derselben zu sein, dem wir uns im Wege der Ersahrung nähern können; es scheint, als ob dieser Weg, genau und beharrlich verfolgt, uns der Ersahrungsgrenze zuführen müsse.

2. Der Beg ber Erfahrung. Der regresfive Schluß.

Das Gesetz aller Ersahrung war die Causalverknüpfung der Erscheinungen: jede Erscheinung als Object einer möglichen Ersahrung ist bedingt durch eine andere, die ihr nothwendig vorausgeht, auf die sie solge; jede ist bedingt durch alle die anderen, welche der objectiven Zeitsfolge nach früher sind als sie; sie ist selbst Bedingung aller anderen, die in der objectiven Zeitreihe ihr folgen. Dieser Causalzusammenhang verknüpft alle Erscheinungen zu einer Kette, die nirgends abreißt, also die Continuität der Ersahrung ausmacht und so den einzig möglichen Weg bezeichnet, um das Reich der Ersahrung von einem Ende zum anderen zu durchlausen. Damit ist der Weg, den wir suchen, entdeckt: er führt ohne Unterbrechung von der ersten Bedingung durch die Reihe aller bedingten Erscheinungen hinab dis zu dem letzten Gliede der Kette und von diesem letzten Gliede durch die Reihe aller bedingenden Erscheinungen hinauf dis zu dem ersten. Heie aller bedingenden Erscheinungen hinauf dis zu dem ersten. Heie aller bedingenden Erscheinungen hinauf dis zu dem ersten. Heie aller bedingenden Erscheinungen dinauf dis zu dem ersten. Heie aller bedingenden Erscheinungen dinauf dis zu dem ersten. Heie aller bedingenden Erscheinungen dinauf dis zu dem ersten. Heie aller bedingenden Erscheinungen dinauf dis zu dem ersten.

Der Beg selbst hat eine boppelte Richtung: die eine geht abwärts von der Bedingung zum Bedingten, die andere auswärts von dem Bedingten zur Bedingung. Die Ursachen sind vor den Birkungen. Daher wird von den Wirkungen zu den Ursachen rückwärts, von diesen zu jenen dagegen vorwärts geschritten: der zweite Weg ist progressiv, der erste regressiv. Finden läßt sich nur, was gegeben ist. Mit der Wirkung

sind alle Ursachen gegeben, denn sie müssen der Zeit nach vorangegangen sein, nicht umgekehrt mit der Ursache auch alle Wirkungen. Mit der Gegenwart ist alle Vergangenheit gegeben, nicht die Zukunft. Daher liegt die Erfahrungsgrenze nicht in der Zukunft, deren letzten Zeitpunkt sie bilden müßte, sondern nur in der Vergangenheit, deren Ansangspunkt (oberstes Glied) oder deren ganze Reihe sie ausmacht: sie kann nicht im Reiche des Bedingten, sondern nur in dem der Vedingungen gesucht werden. Der einzig mögliche Weg, der uns die Grenze der Erfahrung in Aussicht stellt, ist die Continuität der Causalverknüpfung in regressiver Richtung: der Weg von dem Bedingten zur Vedingung.

Jebe Causalverknüpfung ber Erscheinungen ift ein Erfahungsurtheil. Die Bebingung begreift bas Bebingte unter fich und verhält sich zu biesem, wie das Allgemeine zum Besonderen, wie im Urtheile das Bräbicat zum Subject. Soll also von bem Bebinaten aufgestiegen werben zu ben Bebingungen, so heißt bas so viel, als von bem Besonderen zum Allgemeinen fortschreiten ober das Urtheil durch seine Regel bebingen. Es sei z. B. bas Urtheil: "alle Körper find veränberlich"; bie Bebingung heißt: "alle Körper find zusammengesett", die Regel: "alles Rusammengesetzte ist veränderlich". Diese Regel begründet die Beränderlichkeit der Körper durch ihre Zusammensehung. Also verhalten sich die Urtheile zu ihren Regeln, wie ber Schluffat zum Oberfat; die Bebingung, unter welcher bie Regel in bem bestimmten Falle gilt, ift ber Untersat. Ein Urtheil, welches es auch sei, bedingen, beißt baber bieses Urtheil aus einer Regel unter einer bestimmten Voraussetzung ableiten : die Regel bildet den Obersat, die Anwendbarkeit der Regel giebt den Untersat, die Anwendung selbst macht den Schluffat. Die Ableitung ber Urtheile aus Regeln ober bas Bedingen (Begründen) ber Urtheile geschieht bemnach ftets in ber Form ber Schluffe. Die Logit bat bas Urtheilen burch Regeln ober bas Verknüpfen zweier Urtheile zu einem britten, welches nothwendig baraus hervorgeht, ben Vernunftschluß genannt im Unterschiebe vom Berftandesschluß, ber ein Urtheil aus einem anderen unmittelbar (b. h. ohne Dazwischenkunft eines britten Urtheils) ableitet. Es ift hier nicht ber Ort, über biefe Ausbrucksweise mit ber Logit zu rechten. Man barf einwenben, bag Schluffe nichts anderes find als Urtheile, daß also bas Vermögen zu schließen tein anderes fein kann als bas Bermögen zu urtheilen, bag man nicht einfieht, wie fich bie Bernunft als Schlufvermögen von bem Berftanbe als Urtheilsvermögen unterscheiben foll. Dies bei Seite gefett, fo leuchtet ein, baß

jener Beg, welcher uns der Erfahrungsgrenze zuführt, von Seiten der menschlichen Vernunft in der Form des Schlusses beschrieben wird. Auch die Schlußform kann einen doppelten Weg nehmen: entweder geht sie von den allgemeinsten Säten durch die absteigende Reihe der Mittelsglieder zu dem bedingten Urtheile, oder sie geht von diesem durch die aufsteigende Reihe der Mittelglieder zu den odersten und allgemeinsten Prämissen: im ersten Fall steigt sie von der Regel durch die Untersäte abwärts zu den Schlußsäten, in dem anderen von diesen answärts zu den Regeln. Der erste Weg ist der progressive oder episyllogistische, der andere der regressive oder prosyllogistische. Von diesen Hormen ist es die letze, welche den Weg zu der einzig möglichen Erfahrungszgrenze bezeichnet.*)

3. Das Ding an fich als Bernunftbegriff.

Run ist die Regel, die ein Urtheil begründet, ein allgemeiner Sat; sie ist, mit dem bedingten Urtheile verglichen, dessen Grundsat oder Brincip: baber suchen die Bernunftschluffe zu den gegebenen Urtheilen die Principien. Indessen ift jede gefundene Regel selbst wieder ein bedingtes Urtheil, das zu seiner Erklärung eine Regel ober ein Princip voraussett. Wie jedes Object einer möglichen Erfahrung eine Erscheinung und barum bedingter Natur ift, so ift auch jedes mögliche Erfahrungsurtheil selbst ein bedingtes Urtheil, das als solches niemals die oberfte Regel fein kann. Diese muß ein Urtheil sein, bas alle übrigen bedingt und felbst burch teines bedingt wird, also ein Princip nicht im relativen, sondern im absoluten Sinn. Das relative gilt bedingterweise, das absolute dagegen unbedingt: alles hängt von ihm ab, mährend es selbst von nichts abhängt. Der Bernunftschluß, der von dem Besonderen jum Allgemeinen, von ben Urtheilen ju ben Regeln, von bem Bebingten jur Bedingung emporfteigt, beschreibt bemnach einen Weg, beffen lettes Biel tein anderes fein tann, als bas Unbebingte felbft. Jebes Object einer Erfahrung ift Erscheinung, jebe Erscheinung ift ihrer Natur nach bedingt, benn sie ift nur möglich (erkennbar) als die Folge einer anberen: also ist keine Erscheinung unbedingt und das Unbedingte niemals Erscheinung, nie Gegenstand einer möglichen Erfahrung: es ist die Grenze aller Erfahrung und fällt zusammen mit dem Dinge an sich.

^{*)} Kritit ber reinen Bernunft. Transscenbentale Dialettit. Ginleitung. (Bb. II. S. 280—87.)

Wir sehen bemnach, bag die Bernunft bas Unbedingte ober bas Ding an fich einerseits als bas Riel, bem fie zustrebt, vorstellen muß, andererseits als ein Object möglicher Erfahrung niemals vorstellen fann; bag ber Begriff eines Unbedingten in ber erften Rudficht nothwendig, in ber zweiten unmöglich ift. Unmöglich ift berfelbe als Object ber Erfahrung, und ba ber Berftanb nur Erfahrungen machen tann, fo ift bas Unbebingte kein Berftanbesbegriff und kein Berftanbesobject; nothwendig bagegen ift biefer Begriff als Ziel ber Bernunft: er ift tein Verftanbesbegriff, sonbern ein Vernunftbegriff. Hier entbedt sich ber kantische Unterschied zwischen Bernunft und Berstand. sind Vermögen der Begriffe, aber die Begriffe beiber sind der Art nach verschieden: die Verstandesbegriffe geben nur auf Erscheinungen, die ihrer Natur nach stets bedingt sind, die Bernunftbegriffe nur auf bas Unbebingte, bas feiner Natur nach niemals Erscheinung fein kann; ber Verstand ist burch seine Begriffe ein Vermögen der Regeln, die stets eine relative, burch bie Erfahrung bebingte Geltung haben, bie Bernunft bagegen ein Vermögen ber Principien, die absolut gelten. Der Unterschied zwischen Brincip und Regel macht ben Unterschied zwischen Bernunft und Verstand. Reine Verstandesregel gilt unbedingt, benn fie ailt nur für Erscheinungen: in diesem Sinne sind auch die Grundsätze bes reinen Berftandes nicht Principien, sondern nur Regeln. nicht die Form bes Schluffes, welche ben Unterschied macht zwischen Verftand und Vernunft. Der Schluß fucht eine oberfte Regel, er fucht bas Princip ober bas Unbedingte, aber er würde es nicht fuchen, wenn er blos am Leitfaben ber Erfahrung fortginge; er tann es nur fuchen, wenn ihm unabhängig von aller Erfahrung biefes Riel burch bie Bernunft felbst gesett wirb. Die Vorstellung bes Rieles muß bem Suchen vorausgehen. Wie foll man fuchen, was man nicht auf irgend eine Beise vorstellt? Ohne den Begriff des Unbedingten ist der barauf gerichtete Vernunftschluß ummöglich. Diese Vorstellung kann ber Berstand nicht bilben, weil seine Begriffe, so viele er hat, nur Erscheinungen verknüpfen und sich ihrer Natur nach nur auf Erscheinungen beziehen; wohl aber kann er dieselbe bedeuten, weil alle seine Begriffe, abgeloft von den sinnlichen Bedingungen, etwas Unbedingtes ausbruden. Begriff bes Unbebingten ju faffen, ift ein bem Berftanbe überlegenes Bermögen erforderlich: eben biefes Bermögen ist die Bernunft.*)

^{*)} Ebenbas. Transsc. Dialett. Buch 1.: Bon ben Begriffen ber reinen Bernunft. (Bb. 11. S. 287—88.)

4. Der Bernunftbegriff als 3bee.

Wir haben bas Unbedingte einen Vernunftbegriff genannt. Der Rame ift beshalb nicht gludlich, weil es scheinen könnte, als ob bas Unbedingte unter bie Gattung der Begriffe gebore, als ob es, wie diefe, ein Object voraussetze, aus dem es entweder abstrahirt ift, wie die empirischen Gattungsbegriffe, ober bas es erkennbar macht, wie bie reinen Berftanbesbegriffe bie Objecte ber Erfahrung. Das Unbebingte gebort nicht jum Geschlecht ber Begriffe. Ihm fehlt ber Charafter, ben alle Begriffe haben: bie Beziehung auf ein gegebenes Dafein. Bas ber jogenannte Begriff bes Unbebingten ausbrudt, ift nicht gegeben, fonbern foll erreicht ober gegeben werben: es ist nicht, sonbern foll fein, es ist fein Object, welches die Erfahrung bestimmt, sondern ein Riel ober 3wed, ben die Bernunft fett, bem unter allen möglichen Objecten ber Erfahrung teines entspricht. Diesen Begriff eines Bernunftzwedes nennt Rant Ibee, indem er sich auf die alten Philosophen, namentlich Blato. beruft. Die platonischen Ibeen sind die ewigen Muster ober Urbilder ber Dinge, die in keinem Objecte ber Erfahrung erreicht ober auch nur beutlich abgebildet werden; sie sind zugleich die Vorbilder alles sitt= lichen handelns. In diesem zweiten Sinne moralischer Amede nimmt Kant ben platonischen Ausbruck, er bezeichnet am besten bie Ibee im Unterschiebe von aller Erfahrung: das Ding an fich, welches nicht ift, jondern fein foll. Auf biefen Unterschied tommt hier alles an. Es murbe im Sinne Kants bie ganze Naturwiffenschaft verwirren und gerabezu aufheben, wenn man die Naturerscheinungen nach Aweden erklären wollte; es wurde bie gange Sittenlehre aufheben, wenn man bas menfchliche Sanbeln nicht aus Zweden und Motiven herleiten wollte; aber es wurde ihr völlig zuwiderlaufen, wenn ihre Gefete nach Beweggrun= den ber erfahrungemäßigen und gewöhnlichen Sandlungen ber Menschen beurtheilt wurden. Jebe wiberftreitende Erfahrung ift eine Inftanz gegen das aufgestellte Naturgeset; keine widerstreitende Erfahrung ist eine Inftang gegen bas aufgeftellte Sittengefet. Bon feiner Naturerfceinung barf man fagen: fie foll nicht fein. Man barf und muß es fagen von jeber menschlichen Sandlung, die bem Sittengesetze widerstreitet. In biesem Sinne erklärt Rant von ben Ibeen mit einem Sinblid auf die platonische Staatslehre: "Nichts tann Schäblicheres und eines Philosophen Unwürdigeres gefunden werden, als die pobelhafte Berufung auf vorgeblich widerstreitende Erfahrung, die doch gar nicht existiren wurde, wenn jene Anftalten zu rechter Zeit nach ben Ibeen getroffen wurben

und an beren Statt nicht rohe Begriffe, eben barum, weil fie aus ber Erfahrung geschöpft werben, alle gute Absicht vereitelt hatten".

Das Ding an fich war für den Verstand blos ber Grenzbegriff ber Erfahrung. Seiner positiven Bebeutung nach ift bas Ding an fich das Unbedingte: das absolute Princip nicht bessen, was ist, fondern bessen, was sein soll, das Princip nicht des natürlichen, sondern des moralischen Geschehens, tein Begriff, ber ein Object ber Erfahrung beftimmt ober baburch bestimmt wirb, sonbern eine Ibee. In biefem Sinne muß ber kantische Ausbruck von bem platonischen unterschieden und darf in keinem Fall in der weiten Ausdehnung gefaßt werden, in welchem die neueren Philosophen dieses Wort brauchten, die jede Vorstellung, selbst die der rothen Farbe, eine Idee nannten. Die Idee im Sinne Rants ift tein Gegenstand ber Anschauung, noch macht fie einen solchen Gegenstand; sie ist kein Object ber Erfahrung, noch macht fie ein solches Object: darum ist sie weber Anschauung noch Begriff, und ihr Bermögen weber Sinnlichkeit noch Berftand; fie ftimmt mit ben Formen ber Sinnlichkeit und mit den reinen Verstandesbegriffen nur barin überein, daß fie, wie diefe, unabhängig von aller Erfahrung, b. h. ursprünglich ober transscendental ift.*)

Das Ding an fich ift eine "transfcenbentale Ibee". Beralichen mit ber Erfahrung, bebeutet sie bie Grenze ober bas Riel, bem bie Erfahrung zustreben soll, das sie aber als solche niemals erreichen kann und barf. Die Erfahrung foll biefem Riele zustreben: b. h. sie foll sich erweitern, und zwar unausgesett; sie kann und barf biefes Riel nie erreichen: b. h. sie barf sich nie vollenden, benn es kann in ihrem Fortgange niemals ber Punkt kommen, wo sie fich abschließt und aufhört. Wenn nun die Erfahrung auf diese Weise sich unausgesett erweitern foll, ohne sich jemals vollenden zu können, so ift das Reich und die Continuität berfelben grenzenlos, wie Raum und Zeit. Wenn es ein unbebingtes ober lettes Brincip ber Erfahrung gabe, so würden in diesem Brincipe alle Erfahrungsurtheile ihren gemeinschaftlichen Grundsat haben, so wären hier alle Erfahrungswiffenschaften nur eine Wiffenichaft, und das System aller menschlichen Erkenntniß wäre bier in einer Einheit zusammengeschloffen. Die Erfahrung foll nach biefem unerreichbaren Ziele streben, fie foll bei aller Erweiterung zugleich die Einheit

^{*)} Ebendas. Transsc. Dialekt. Buch I. Abschn. I.: Bon den Ideen überhaupt. (Bb. II. S. 289—94.)

ihrer Erkenntniffe im Auge behalten und fortwährend bestrebt sein, alle ihre Theile zu einem Gangen ber Wiffenschaft zu vereinigen. Ibee bes Ganzen ober ber Vernunfteinheit bilbet bas ber Erfahrungs= wissenschaft vorgestellte, von ihr zu erstrebenbe, aber nie zu erreichende Riel. Die Idee ift in Rudficht auf die Erfahrung nie beren Object, fondern nur beren Biel; dieses Biel forbert die stetige Erweiterung unferer empirischen Erkenntnig und zugleich beren eben fo stetige Bereinigung zu einem wohlgeordneten Ganzen. Die Erweiterung geht auf die materiale Bollendung ber Biffenschaft, die Bereinigung und spftematische Verknüpfung ber Theile geht auf ihre formale Bollenbung. Unter biefem Gefichtspunkte betrachtet, verhalt fich bie Vernunft jum Berftanbe, wie biefer fich jur Sinnlichkeit verhalt : ber Berftanb verfnüpft bie Erscheinungen ju Erfahrungsurtheilen, bie Bernunft verfnüpft die Urtheile zu einem wiffenschaftlichen Ganzen, vielmehr forbert fie biefe Berknüpfung. Der Berftand bringt in bie Erscheinungen Berftanbeseinheit und macht baburch die Erscheinungen zur Erfahrung; die Vernunft bringt in die Urtheile Vernunfteinheit und macht dadurch die Erfahrung zu einem Ganzen, d. h. fie forbert eine folche Bollenbung.*)

5. Die 3bee als Scheinobject. Der transscenbentale Schein.

Die Erfahrung kann ihre Grenze beshalb nicht erreichen, weil sie selbst grenzenlos ist. Ihre unerreichbare Grenze ist die Ibee der Einheit, der die Erkenntniß zustrebt, indem sie sich fortwährend erweitert und ordnet. Wenn die Erkenntniß jene Grenze für erreichdar und gegeben ansieht, wenn sie die Ibee der Einheit als einen Gegenstand nimmt, den sie erfassen kann, so hört in diesem Augenblick die Erfahrung auf, sich zu erweitern: sie geht über sich selbst hinaus, sie übersteigt ihre Grenze und wird transscendent; sie hört auf Ersahrung zu sein und wird Metaphysik des Uebersinnlichen oder Ontologie. Also hier ist der Bunkt, wo wir deutlich sehen, wie jene Metaphysik entsteht: sie entsteht, indem sie für ein Object ansieht, was nicht Object, sondern Idee ist. Diese Täusschung wäre unmöglich, wenn nicht die Idee den Schein annehmen könnte, ein Object möglicher Erkenntniß zu sein; diese Täusschung wäre nur zufällig und könnte nicht der menschlichen Vernunft als solcher zur Last fallen, wenn nicht die Idee Schein eines Objects

^{*)} Ebenbas. Trausse. Dial. Buch II. Abschn. II.: Bon den transse. Ibeen. (Bb. II. S. 294 figd. S. 298.)

in gewissem Verstande baben mükte: ein Schein, der sich unabsichtlich und unwillfürlich unserer Erkenntnik aufdrängt, und dem wir folgen, bis das Licht der Kritik jenes Frelicht überstrahlt. Und woher kommt dieser unvermeidliche, transscendentale Schein, womit die Bernunft selbst bem Dinge an sich bas Ansehen eines (erkennbaren) Obiects leicht? Die Sache begreift fich leicht nach bem, mas wir erklärt haben. Unfere Erfahrung ist ihrer Natur nach nothwendig grenzenlos, wie Raum und Reit: jedes ihrer Objecte ist eine Erscheinung, jede Erscheinung sett eine andere als ihre Urfache voraus und geht felbst einer anderen als Urfache vorher; hier giebt es tein erftes und fein lettes Glieb, jo wenig als es einen ersten ober letten Zeitpunkt giebt. Und boch giebt es etwas von aller Erfahrung Unabhängiges, bas weber beren Bebingung ift, wie Raum, Zeit, Causalität, noch jemals beren Object sein kann, wie die Erscheinungen. Dieses Etwas ist das Ding an sich, die 3bee. Also es giebt eine Grenze der Erfahrung, die doch felbst grenzenlos ift. Und jest entsteht ber Schein, als ob die Erfahrung lund mit ihr die Erscheinungswelt nicht grenzenlos, sondern in Raum und Zeit begrenzt mare, als ob die Erfahrungsgrenze felbst im Bebiete ber Erfahrung liegen und an den Erscheinungen theilnehmen könnte; es entsteht der Schein, als ob das Ding an sich das oberfte Glied in der Rette der Erscheinungen märe und als solches selbst eine Erscheinung ober ein Object ausmachte. Dieser Schein mar es, ber unsern Leibnig tauschte, ber die Metaphysiker von jeher getäuscht und verleitet hat, die Grenze ber Erfahrung zu überfteigen. Sie find, ohne es zu merken, über biefe Grenze hinausgegangen; fie bilbeten fich ein, noch im fichern Gebiete ber Erkenntniß zu fein, und faben nicht ben bobenlosen Abgrund zwischen Erscheinungen und Dingen an sich.

Als Erkenntnißgrenze scheint das Ding an sich noch Erkenntnißobject zu sein, denn der Grenzbegriff führt unwillkurlich den Schein
des Grenzobjects mit sich. Wir können uns die Grenze nicht anders
vorstellen als in Raum und Zeit; das Ding an sich, als Grenze vorgestellt, erscheint als die Raum- und Zeitgrenze der Welt, als deren
oberste Ursache, als deren nothwendiges Wesen u. s. f. Dieser Schein
ist unvermeiblich, so trügerisch er ist. Die Kritik der Vernunft kann ihn
erklären, aber die menschliche Vernunft kann ihn nicht los werden; sie
kann sich durch Kritik belehren lassen, diesem Scheine nicht zu solgen,
das Scheinobject nicht für ein wirkliches zu nehmen, die Ersahrung nicht
zu übersteigen; aber sie kann mit aller Kritik nicht machen, daß der

Schein felbft aufhört. Darum nennt ihn Rant "eine unvermeibliche Allusion". So belehrt uns die mathematische Geographie, daß, wo ber himmel die Erde zu berühren scheint, an der äußersten Grenze unferes Horizontes, die Berührung nicht wirklich ftattfindet, daß ber himmel bort eben so weit als in unserem Zenith von ber Erbe abfteht; aber alle geographische Erklärung kann ben finnlichen Augenschein nicht zerftören, sie kann nur verhindern, daß wir diesen Augenschein nicht als Object auffassen und beurtheilen: sie berichtigt unser Urtheil, nicht unsern Sinn. So lehrt uns die Astronomie, daß der Mond im Aufgange, bicht über unferem Horizonte, eben so groß ist, als boch am Himmel, wo er uns kleiner zu sein scheint; die Optik erklärt uns aus ber Natur der Linear- und Luftperspective, warum wir den aufgehenden Mond nothwendig größer seben. Wir werben nach diesem Scheine nicht die Größe des Mondes beurtheilen, aber niemals aufhören diesen Schein ju haben. In biefen Fällen erklärt sich ber Schein aus ber natürlichen Beichaffenbeit unferer Erfahrung: es ift ein empirischer Schein. Aehnlich verhält es sich mit bem transscendentalen, nur daß dieser nicht aus ber Sinneswahrnehmung, sondern aus der bloßen Vernunft folgt.

Es ist ganz richtig, daß es eine Grenze der Erfahrung giebt, daß diesen Grenzpunkt der Begriff des Dinges an sich oder die Jdee bilbet; aber es ist ganz falsch und rein illusorisch, zu wähnen, diese Grenze sei im Felde der Erfahrung zu erreichen und liege mit diesem gleichsam in derselben Sbene. Wo das Ding an sich die Erfahrung zu berühren scheint, berührt es dieselbe nicht in Wahrheit, eben so wenig, wie der Himmel an der äußersten Grenze unseres Gesichtskreises wirklich die Erde berührt. Der unbelehrte, sinnliche Verstand könnte sich einbilden, daß er den Himmel greisen werde, wenn er die Grenze seines Horizontes erreicht hat; er weiß nicht, daß er auf jener Grenze nur im Mittelspunkte eines neuen Horizontes stehen wird. So bildet sich die unkritische Vernunft ein, an der Grenze ihrer Erfahrung das Ding an sich zu erreichen, während sich an der erreichten Stelle nur ein neues Gebiet der nirgends begrenzten Erscheinungswelt für unsere Erkenntniß aufschließt.

Unsere Ersahrung ist begrenzt, heißt, richtig verstanden: es giebt in uns etwas, das weber jemals (wie ein Object) ersahren werden noch jemals Ersahrung machen kann und eben darum die absolute Ersahrungsgrenze bildet. Wird bieses Etwas vorgestellt als Gegenstand, so kann es nicht anders als in Raum und Zeit vorgestellt werden, b. h. als

eine Erscheinung, die stets nur die relative Grenze unserer Ersahrung, nie die absolute Grenze aller Ersahrung bildet. Dadurch wird das Ding an sich in eine Erscheinung, also die Erscheinungen in Dinge an sich verwandelt. Denn sodald das Ding an sich in Raum und Zeit vorgestellt wird, müssen Raum und Zeit als die objectiven Bestimmungen der Dinge selbst gelten, also die Erscheinungen in Raum und Zeit nicht mehr für bloße Vorstellungen, sondern für die Dinge selbst, unadhängig von unserer Vorstellung und außer unserer Vorstellungskraft, angesehen werden. Und eben hierin liegt der Grundirrthum aller vermeintlichen Erkenntniß der Dinge an sich. Die Metaphysiker ließen sich von dem transscendentalen Scheine täuschen, von dem sich der kritische Philosoph nicht täuschen läßt: sie meinten das Ding an sich greifen zu können, wie die Kinder den Himmel!*)

II. Das Princip aller Metaphyfit bes Ueberfinnlichen.

1. Der richtige Schluß.

Alle Metaphysit gründet sich auf einen Schluß von dem bedingten Dasein auf das unbedingte. Sie schließt: wenn das bedingte Dasein gegeben ist, so müssen auch alle Bedingungen desselben gegeben sein. Diese Bedingungen wären nicht alle, wenn nicht ihre Reihe vollendet oder ihr oberstes Glied noch weiter bedingt wäre. Sowohl die vollendete Reihe als das oberste (nicht weiter bedingte) Glied ist unbedingt. Daher lautet der Schluß, der aller Erkenntniß der Dinge an sich zu Grunde liegt: wenn das Bedingte gegeben ist, so ist auch die Reihe aller seiner Bedingungen, also das Unbedingte selbst gegeben; nun ist uns das bedingte Dasein gegeben, solglich auch das Unbedingte.

Der Schluß von bem bebingten Dasein auf bessen Bebingung ist richtig und unter allen Umständen nothwendig. Bon der Bedingung wird rein logisch geurtheilt werden müssen, daß sie entweder bedingt oder nicht bedingt ist: im ersten Falle wiederholt sich der Schluß, die er die Reihe aller Bedingungen erschöpft hat, im anderen Fall ist das Unbedingte sofort gegeben. Also gegen den Schluß ist, rein logisch genommen, nichts einzuwenden. Der Begriff des Bedingten weist auf das Unbedingte hin als seine Bollendung. Aber ein anderes ist der Begriff,

^{*)} Kr. d. r. B. Transsc. Dialettit. Einleitung I. Bom transsc. Scheine. (Bb. II. S. 276—79.)

ein anderes seine Beziehung auf den Gegenstand. Oder in der kantischen Sprache zu reben: ein anderes ist der Begriff im logischen, ein anderes im transscendentalen Verstande. Es kommt darauf an, auf welchen Gegenstand der Begriff sich bezieht. Was von den Begriffen gilt, gilt darum noch nicht von den Objecten. Die Begriffe nehmen im logischen Verstande die Rücksicht nicht, die sie im transscendentalen nehmen müssen. Darum kann logisch richtig sein, was unter dem transscendentalen Gesichtspunkte falsch ist. So bezieht sich der Begriff eines bedingten Daseins nur auf Erschenungen, der Begriff des Unbedingten nur auf Dinge an sich oder Ideen. Diese grundverschiedene Beziehung kümmert den logischen Verstand nicht, aber sie ist die erste Rücksicht des kritischen.

Im transscenbentalen Verstande darf man schließen: wenn das bedingte Dasein als Erscheinung gegeben ist, so ist das Unbedingte als Idee gegeben, die nie Erscheinung oder Object ist. Auf diesen Schluß läßt sich keine Metaphysik gründen. Im transscendentalen Verstande darf man schließen: wenn das bedingte Dasein als Erscheinung gegeben ist, so sind auch seine Bedingungen als Erscheinungen gegeben, aber weil diese Bedingungen Erscheinungen oder Gegenstände möglicher Erschrung sind, so ist ihre Reihe niemals als vollendet gegeben, denn es giebt keine vollendete Ersahrung. Dieser Schluß verneint die Möglichskeit der Metaphysik.

2. Der faliche Schluß.

Die bogmatische Metaphysik nimmt das bedingte Dasein als bloßen Begriff, ohne Erscheinung und Ding an sich zu unterscheiden; sie nimmt den Begriff des Bedingten unabhängig von unserer Vorstellung, bezieht denselben nicht blos auf Erscheinungen, sondern auf Dinge überhaupt, und jetzt lautet ihr Schluß: "wenn das Bedingte (als Ding an sich) gegeben ist, so ist auch das Unbedingte gegeben. Nun ist das Bedingte (blos als Erscheinung) gegeben; also ist das Unbedingte gegeben."

Heraphyfik ber Trugschluß, auf dem alle Metaphyfik beruht, offen vor jedermanns Augen. Der Begriff des Bedingten bildet den Mittelbegriff des Schlusses und gilt in zwei grundverschiedenen Bedeutungen: im Obersat bedeutet er das Ding überhaupt, im Untersats kann er nur die Erscheinung bedeuten, und jetzt ist gar kein Schluß mehr denksbar, da der Schlußsatz nur möglich ist, wenn der Mittelbegriff in beiden Prämissen genau dasselbe bedeutet. So ist der Schluß, der aller Metas

physik bes Ueberfinnlichen zu Grunde liegt, kein Schluß, benn fein Mittelbegriff ist nicht ein Begriff, sonbern zwei, die nicht verschiedener sein können: er ist, was die alten Logiker eine quaternio terminorum" Wenn man im Mittelbegriff zwei verschiedene Bedeutungen gefliffentlich unter einem Worte verstedt, so macht man eine absichtliche Täuschung, einen sophistischen Trugschluß, der meistens auf ein elendes Wortsviel hinausläuft. Gin solder absichtlicher Trugschluft ift ber obige nicht. Die verschiebenen Bebeutungen bes Mittelbegriffs sind in diesem Kalle Ding an sich und Erscheinung (Noumenon und Phä-Diesen Unterschied mahrhaft und gründlich zu begreifen, bazu gehört die Einsicht, daß die Erscheinungen lediglich unsere Borstellungen find; bazu gehört die Ginsicht, daß Raum und Reit reine Anschauungen ober ursprüngliche Vorstellungsformen unserer Sinnlickfeit find: bazu gehört mit einem Worte nicht weniger, als bie fritische So lange biefe Ginficht nicht gewonnen ift, liegt es ber menschlichen Vernunft nabe, daß sie Erscheinungen und Dinge an sich verwechselt, daß sie die Erscheinungen als Dinge an fich, diese als Erscheinungen nimmt und nun unwillfürlich jenen Trugschluß vollzieht, auf den alle Ontologie ihre Lehrgebäude gründet. Es ist jener transscendentale Schein, der uns das Ding an sich als Erscheinung ober als ein objectives Dasein vorspiegelt. Die barauf gegründeten Trugschluffe find, wie fich Rant ausbrudt, "Sophisticationen nicht ber Menschen, sondern der reinen Bernunft felbst, von denen felbst der Beiseste unter allen Menschen sich nicht losmachen, und vielleicht zwar nach vieler Bemühung ben Frrthum verhüten, ben Schein aber, ber ihn unaufhörlich zwackt und äfft, niemals loswerden kann".*)

Der Vernunftschluß von einem bedingten Dasein auf ein Undebingtes überhaupt hat seinen guten Grund, dagegen der Schluß von dem bedingten Dasein auf das Unbedingte als Dasein oder als Object hat nur einen Scheingrund: dieser Schluß ist die Sophistication der Vernunft, ein "vernünftelnder oder dialektischer Schluß". Die sogenannte dialektische Kunst der Rhetoren und Sophisten erzeugt willkürlich und absichtlich Scheingrunde, um andere zu überreden und zu blenden; hier dagegen haben wir eine unabsichtliche und unwillkürliche Dialektik der reinen Vernunft selbst, die auf einen Scheingrund den Trugschluß zu einer transscendenten Wissenschaft bildet. Die Entdeckung

^{*)} Ebenbas. Tr. Dial. Buch II.: Bon ben dialett. Schluffen b. r. B. (Bb. 11. S. 307.)

viefer Dialektik ist die letzte Aufgabe der Kritik, beren Auflösung Kant ebendeshalb "transscendentale Dialektik" genannt hat.

3. Auflösung bes Trugichluffes.

Alle Metaphyfik bes Ueberfinnlichen gründet fich auf dialektische Bernunftichluffe, beren Grundform wir erklärt haben; wir konnen jogleich auch die Grundform ber Auflösung hinzufügen. Wenn bas be= bingte Dasein gegeben ift, so barf man auf ein Unbebingtes, nicht als Ding ober Erscheinung, sonbern als Ibee schließen. Nun ist uns bas bebingte Dasein als Erscheinung ober Object ber Erfahrung gegeben, also ift die Reihe aller Bebingungen ober bas Unbebingte nicht in ber Erscheinung, sondern als Ibee gegeben, b. h. mit anderen Worten: die Reihe aller Bebingungen ift uns nicht gegeben, fonbern aufgegeben; sie bilbet eine nothwendige Aufgabe ber Bernunft, welche die Erfahrung nur fo weit lofen tann, als fie ununterbrochen ihre Ginfichten erweitert und zu einem Ganzen ber Wiffenschaft verknüpft. Gine vollständige Löfung jener Aufgabe ift in ber Erfahrung nicht möglich, ober, was dasfelbe beißt, die Erfahrung tann nie die Ibee verwirklichen: weber tann sie bieselbe zum Object haben noch zum Object machen.

Der bialektische Vernunftschluß und seine Auflösung find beibe ihrer Gattung nach erkannt. Es handelt sich jetzt darum, diese Gattung in ihren verschiedenen Arten zu bestimmen. So viele Ideen oder Bestimmungen des Unbedingten möglich sind, eben so viele dialektische Vernunftschlüsse werden daraus entstehen: in so viele Arten wird sich die Erkenntniß der Dinge an sich oder die Metaphysik des Uebersinnlichen verzweigen.

III. Die Aufgabe ber transscendentalen Dialektik.

1. Die psychologische, kosmologische, theologische Ibee.

Wenn das bedingte Dasein gegeben ist, so darf man auf das Unbedingte als das nie zu erreichende, aber zu erstrebende Ziel, d. h. auf das Unbedingte als Idee schließen. Nun ist das bedingte Dasein in dreisacher Weise gegeben: als innere Erscheinung (Dasein in uns), als äußere Erscheinung (Dasein außer uns) und als mögliches Dasein oder Gegenstand überhaupt. Es wird also geschlossen werden dürsen auf die Idee eines Unbedingten in uns, eines Unbedingten außer uns, eines Unbedingten in Rücksicht alles möglichen Daseins. Das Unbedingte in

uns ift das subjectiv Unbedingte, das unbedingte Subject, das allen inneren Erscheinungen zu Grunde liegt: die Seele. Das Unbedingte außer uns ist das objectiv Unbedingte, das unbedingte oder vollendete Object, der vollendete Inbegriff aller äußeren Erscheinungen: die Ratur als Ganzes oder die Welt. Endlich das Unbedingte in Rücksicht alles möglichen Daseins ist das absolut Unbedingte, das unbedingte Wesen überhaupt, das absolut vollkommene Wesen als der Inbegriff aller möglichen Realitäten: Gott. Es wird daher erlaubt sein, von dem debingten Dasein auf die Idee der Seele, der Welt, Gottes, oder auf die psychologische, kosmologische, theologische Idee zu schließen.*)

2. Die 3been und bie Bernunftichluffe.

Die Verknüpfung ober Relation der Erscheinungen wurde bestimmt durch das kategorische, hypothetische, disjunctive Urtheil, und zwar wurde durch das kategorische Urtheil das Subject der Erscheinung, durch das hypothetische deren Bedingung, durch das disjunctive der Indegriff seiner möglichen Prädicate bestimmt. Sbenso unterscheidet die Logik die Bernunstschlüsse in die Arten des kategorischen, hypothetischen, disjunctiven Vernunstschlüsse: der erste sucht das unbedingte Subject, der zweite die vollendete Reihe aller Bedingungen (das Ganze), der dritte ein absolut unbedingtes Wesen als Indegriff aller möglichen Realitäten. Der kategorische Vernunstschlüß vollendet sich demnach in der psychologischen, der hypothetische in der kosmologischen, der disjunctive in der theologischen Idee. So entsprechen die Ideen den drei Arten der Vernunstschlüsse.

Kant hat es bequem gefunden, die allgemeine Logik zum Leitfaden seiner transscendentalen Untersuchungen zu brauchen. Wie er die Lehre von den Urtheilen als Leitfaden zu den Kategorien genommen hat, so braucht er die Lehre von den Vernunftschlüssen als Leitfaden zu den Ideen. Bei der transscendentalen Aesthetik konnte ihm die Schullogik nichts nützen, aber der transscendentalen Logik dietet sie hülfreich die Hand und führt diese ganze Strecken weit auf ihrem eigenen, breit getretenen Bege. Die Analytik läßt sich von der Lehre der Urtheilssformen zu den reinen Verstandesbegriffen, die Dialektik läßt sich von der Lehre der Vernunftschlüsse zu den Ideen sieden.**)

^{*)} Ebend. Tr. Dial. Buch I. Abschn. III. (Bb. II. S. 302 sigb.) — **) Ebend. Tr. Dial. Buch II.: Bon ben bialett. Schlüssen b. r. B. (Bb. II. S. 296, S. 307.)

3. Die rationale Psychologie, Kosmologie, Theologie.

Die Vernunftschlüsse werben vernünftelnd oder dialektisch, wenn sie auf das Unbedingte schließen, nicht als Idee, sondern als Gegenstand möglicher Erkenntniß. Wenn der kategorische Vernunftschluß dialektisch wird, so schließt er nicht auf die Idee, sondern auf das Dasein der Seele als eines erkennbaren Objects, eben so der hypothetische Vernunftschluß auf das Dasein der Welt als eines gegebenen und erkennbaren Ganzen, ebenso der disjunctive Vernunftschluß auf das Dasein Gottes als eines erkennbaren Wesens: dadurch entsteht im ersten Falle die rationale Psychologie, im zweiten die rationale Rosmologie, im dritten die rationale Psychologie. Die psychologische Idee hat ihren guten Grund, die rationale Psychologie nur einen Scheingrund. Dasselbe gilt von der kosmologischen Idee in Ansehung der rationalen Kosmologie, von der theologischen in Ansehung der rationalen Kosmologie, von der theologischen in Ansehung der rationalen Theologie. Hier ist auf das Genaueste der Punkt bestimmt, wo die Wahrheit aushört und der Irrthum beginnt.

Die Aufgabe ber transscendentalen Dialektik, in ihre Haupttheile zerlegt, ist daher die Widerlegung der rationalen Psychologie, Kosmoslogie, Theologie. Diese vermeintlichen Wissenschaften widerlegen, heißt den dialektischen Bernunftschluß enthüllen, auf dem jede derselben beruht. Wenn sie sämmtlich widerlegt sind, so ist bewiesen, daß eine Metaphysik des Uedersinnlichen wohl als Scheinwissenschaft möglich, dagegen als wirkliche Wissenschaft durchaus unmöglich ist.

Behntes Capitel.

Die rationale Psychologie und deren Widerlegung. Die Paralogismen der reinen Vernunft.

I. Das Syftem ber rationalen Pfychologie.

1. Die pinchologischen 3been.

Die Erkenntniß ber Erscheinungen ober sinnlichen Objecte ist Ersfahrung, und diese unterscheibet sich in das Gebiet ber äußeren und ber inneren Erfahrungswissenschaft, je nachdem ihre Gegenstände bem

^{*)} Ebenbas. Tr. Dial. Buch II. (Bb. II. S. 296, S. 307.)

äußeren ober blos bem inneren Sinn angehören. Die Erfahrungswiffenschaft ist im weitesten Umfange Naturwissenschaft (Physiologie). Physiologie des äußeren Sinnes ist Körperlehre oder Physik, die des inneren Seelenlehre ober Pfychologie. Diefe gründet fich auf innere Erfahrung, auf die Beobachtung unserer inneren Vorgange: sie ift als solche burchaus empirisch. Ihre Objecte find die verschiedenen Zustände bes inneren Daseins, und ba wir nur bas eigene Dasein, nie ein frembes innerlich mahrnehmen können, so find die Sate ber Pfychologie nur in biefer Einschränkung gultig und konnen zu einer comparativen Allgemeinheit erst burch Schlüsse der Analogie erweitert werden. Erfahrungswiffenschaft sucht die Psychologie den Zusammenhang und die Einbeit ihrer Erscheinungen. Innere Erscheinungen können nicht durch den Begriff der Wechselwirkung verknüpft werden, denn sie sind nicht im Raum, sondern nur in der Zeit: fie find verschiedene Zustande, bie auf einander folgen, also Beränderungen, die nach dem Gefete der Caufalität geschehen. Als Beränderungen seten fie ein Subject voraus, bas ihnen zu Grunde liegt und sich zu ben verschiedenen Zuständen als zu seinen Bräbicaten verhalt. Dieses Subject kann nie Brabicat, sonbern nur Subject ober Substanz sein. Wenn nun die Afpchologie ben letten Grund ihrer Erscheinungen erkennen will, so geht sie in der Form bes tategorischen Vernunftschluffes auf die Ibee eines unbedingten Subjects ober einer Substang, beren verschiebene Bustanbe jene inneren Erscheinungen ober Veränderungen als Objecte ber inneren Wahrnehmung find. Alle Beränderungen in mir erscheinen als meine Beränderungen, als meine verschiedenen Borftellungen. Die Ginheit aller inneren Erscheinungen bin 3ch, bas vorstellende ober bentende Sub-Nennen wir eine benkenbe Substanz Seele, so ift es bie Ibee ject. ber Seele, welche ber kategorische Vernunftschluß sucht: es ift bie pfrchologische Ibee, auf welche alle innere Erfahrungswissenschaft zielt.

Um die Arten dieser Idee (die psychologischen Ideen) zu finden, andlysiren wir den Begriff der Seele oder des unbedingten Subjectes aller inneren Veränderungen. Als Subject, welches der Veränderung zu Grunde liegt (dem die verschiedenen Zustände der letzteren inwohnen), ist die Seele Substanz. Als die Substanz innerer Veränderungen, deren Zustände in Vorstellungen und Gedanken bestehen, ist sie keine zusammengesetze, sondern eine einfache Substanz. Als diese einfache Substanz ist sie in allen verschiedenen Zuständen ihrer Veränderung ein und dasselbe Wesen, d. h. numerisch identisch, sie ist sich ihrer Identität

in aller Veränderung bewußt und darum ein selbstbewußtes Wesen oder Person. Weil sie sich selbst Gegenstand ist, so ist ihr das eigene Dasein allein gewiß, dagegen das Dasein aller Gegenstände außer ihr weniger gewiß oder zweiselhaft. Die psychologischen Ideen sind demnach die Wesenzheit, Einsacheit, Persönlickeit und Selbstgewißheit oder, um die kantischen Ausdrücke zu brauchen, die "Substantialität, Simplicität, Personalität und Idealität" der Seele. Wit der Seelensubstanz ist zugleich das unkörperliche Dasein (Immaterialität), mit der Einsacheit auch die Unsterdlichkeit (Incorruptibilität) gegeben.

Sobalb nun die Ibee der Seele den Schein eines Gegenstandes annimmt, als ob fie ein objectives, erkennbares Ding mare, fo wird, wie sich Kant ausdrückt, ber kategorische Bernunftschluß "bialektisch", und es entsteht die vernünftelnde Seelenlehre, die rationale Psychologie, welche durch ihre Vernunftschluffe zu beweisen fucht, daß die Seele substantiell, einfach, persönlich und nur ihres Daseins allein gewiß sei. Wenn eine benkende Substanz eriftirt, so wird fich leicht barthun laffen, daß sie im Unterschiede von den zusammengesetzten Dingen einfach, vermoge ihres Selbstbewußtseins perfonlich ift und vermöge ihrer unmittelbaren Selbsterkenntniß ihr Dasein mit zweifelloser und unvergleichbarer Gewißheit einsieht. Db andere Wefen existiren, ift zweifelhaft; daß sie existirt, ift absolut sicher. Daber kommt zur Begründung ber rationalen Pfychologie alles barauf an, die Substantialität der Seele zu beweisen. Als Substanz ift fie ein existirendes Ding, als Seele ober als bas Subject innerer Veränderungen ift sie benkend, benn die Vorgange in uns find Borftellungszuftanbe.

Daß jene vier psychologischen Ibeen sämmtliche sind, die gebacht werden können, zeigt uns der Philosoph, indem er ihre Correspondenz mit den vier Hauptbegriffen seiner Kategorientasel nachweist. Sie bilden "die Topik der rationalen Seelenlehre". In Ansehung der Relation ist die Seele Substanz, ihrer Qualität nach ist sie einsach, ihrer Quantität d. h. den verschiedenen Zeiten nach, in welchen sie da ist, ist sie Einheit, in Rücksicht der Modalität steht sie im Verhältnisse zu mögslichen Gegenständen im Raum. Die Substanz als Gegenstand des inneren Sinnes giebt den Begriff der Immaterialität, die Sinsachheit derselben giebt den der Incorruptibilität, die Identität oder Sinheit der intellectuellen Substanz den Begriff der Personalität. Diese drei zusammen machen den Begriff der Spiritualität aus: die Seele ist als immaterielle, unzerstördare, persönliche Substanz ein

spirituelles Wesen ober Geist. Die Gegenstände im Raum sind die Körper; das Verhältniß der Seele zu den Körpern bildet die Gemeinschaft beider, die den Grund der Animalität oder des beseelten Lebens ausmacht, und dieses, eingeschränkt durch die Spiritualität, giebt den Begriff der Unsterblichkeit oder Immortalität.

Die Wiberlegung ber rationalen Pfychologie hat Kant breimal bargestellt: am ausführlichsten in ber ersten Ausgabe ber Kritik, am kürzesten in ben Prolegomena, in einer neuen Bearbeitung, die bem Umfange nach die Hälfte ber ersten beträgt, in ben späteren Ausgaben der Kritik. Doch ist es in der Behandlung dieses Themas nicht blos die ungleich größere Aussührlichseit, wodurch der Tert des Hauptwerkes vom Jahre 1781 sich auszeichnet, sondern namentlich die intensive Schärfe und Klarheit, womit hier die idealistische Grundanssicht, insbesondere die neue Lehre von Raum und Zeit, in der Untersuchung der psychologischen Fragen zur Anwendung gebracht wird. Wir werden deshalb in der solgenden Darstellung uns nach der ersten Ausgabe richten, ohne die zweite außer Acht zu lassen, aber auf die kritische Bergleichung beider erst am Ende dieses Buches näher eingehen.*)

2. Das Scheinobject ber rationalen Pfpchologie.

Es ift schon in der Deduction der reinen Verstandesbegriffe gezeigt worden, daß eine objective Einheit und Verknüpfung unserer Vorstellungen nicht möglich ist ohne jenes reine Bewußtsein, welches stets dasselbe bleibt und von Kant die transscendentale Apperception genannt wurde, ohne jenes "Ich denke", von dem der Philosoph gesagt hatte, daß es alle unsere Vorstellungen begleite.**) Dieses Ich erkennt in der gegenwärtigen Vorstellung die frühere, es vergleicht und unterscheibet die Vorstellungen, d. h. es urtheilt: es ist das vergleichende, unterscheidende Subject der Vorstellungen, daher in allen Urtheilen das Subject des Urtheils. Eben so leuchtet ein, daß mein Ich niemals Prädicat eines andern, sondern nur Subject sein kann. Also dürsen wir behaupten: das Ich ist das Subject zu allen möglichen Urtheilen, es ist in keinem Urtheile das Prädicat eines andern Subjects. Ohne Ich giebt es keine

^{*)} Kr. b. r. B. Transsc. Dialektik. Buch II. Hptsk. I. (Bb. II. S. 308—29. Auf S. 313 ist durch die Anmerkung die Stelle bezeichnet, wo der abweichende Text der ersten Ausgade beginnt, das in den Nachträgen S. 660—98 zu lesen steht). Bgl. Rehrbach: Kr. d. Text d. Ausgade 1781. S. 293—339. — Proleg., Th. III. § 46—49. (Bb. III. S. 256—61.) — **) S. oben. Buch II. Cap. V. S. 365—68.

Berknüpfung ber Borstellungen, b. h. kein Urtheil. Die Berknüpfung der Vorstellungen ist die Urtheilsform: das Ich macht die Form des Urtheils. Die Form bes Urtheils ift ber logische Bestandtheil besselben, das rein logische Urtheil ohne empirischen ober materialen Anhalt. Das Ich ift bemnach, genau ausgebrückt, bas Subject aller Urtheilsformen, bas Togifche Subject bes Urtheils, bas urtheilende Subject und barum ber Grund auch aller urtheilenden Begriffe ober Rategorien. Es ift in Rücksicht auf das Urtheil und die Erkenntnik überhaupt deren oberste logische ober formale Bedingung. Nun fest jedes Object einer möglichen Erkenntniß die Bedingungen der Erkenntniß, jedes Object einer möglichen Erfahrung die Bedingungen ber Erfahrung voraus: also fest jedes erkennbare Object bas 3ch voraus als die formale Bedingung aller Erkenntniß, als bas logische Subject aller Urtheile. Mithin kann das 3ch felbst nie Object einer möglichen Erkenntniß sein, da es beren Bedingung ift, ober es mußte sich felbst voraussetzen, mas sich wiberspricht. Schon hier zeigt sich bie Unmöglichkeit, aus bem "Ich benke" ein erkennbares Object zu machen.

Jebes erkennbare Object sett die Anschauung voraus, durch welche allein Objecte gegeben werden. Soll ein Object als Substanz erkannt werden, so muß es als eine beharrliche Erscheinung angeschaut sein; ohne das Schema der Beharrlichkeit ist der Begriff der Substanz leer und stellt gar nichts vor. Aber die beharrliche Erscheinung sett voraus, daß verschiedene Erscheinungen zu gleicher Zeit sind, von denen die eine bleibt, während die andern gehen. Berschiedene Erscheinungen zu gleicher Zeit können nur im Raume sein: daher sett die beharrliche Erscheinung, um angeschaut zu werden, den Raum voraus. In der bloßen Zeit, die als solche nicht beharrt, läßt sich das Beharrliche nicht anschauen: darum können innere Erscheinungen, da sie blos in der Zeit sind, niemals als beharrliche angeschaut, also auch nie als Substanzen erkannt werden.

Es ist also klar, daß jenes Ich, das denkende Subject, niemals Gegenstand möglicher Erkenntniß sein kann, weil es lediglich die formale Bedingung zu einer möglichen Erkenntniß ausmacht; daß es kein Gegenstand der Anschauung ist, weil es selbst keine Erscheinung, sondern nur die letzte formale Bedingung zur Erscheinung bildet; daß es am wenigsten der beharrliche Gegenstand einer Anschauung sein kann, weil das denkende Wesen nie im Raume, sondern nur in der Zeit angeschaut werden könnte, wenn es überhaupt anschaulich wäre. Also

fehlen alle Bedingungen, um zu urtheilen: das Subject des Denkens ift eine benkende Substanz, oder die Seele ist Substanz. Es fehlen alle Bedingungen zu dem obersten Grundsatz der rationalen Psychologie. Ihr ganzer Text ist in dem Satze "Ich benke" beschlossen. Sie übersetzt dieses "Ich denke" in ein "Ich din denkend — Ich din ein denkendes Wesen", und damit ist sie, wo sie zu sein wünscht. Sie hypostasirt das "Ich denke", sie macht aus dem "Ich denke" eine denkende Substanz, sie macht aus dem Ich eine Substanz; sie hypostasirt das Ich, als obes ein für sich bestehendes, selbständiges Ding, ein Ding an sich wäre.*)

II. Die Paralogismen ber reinen Bernunft.

1. Der Baralogismus ber Substantialität.

Nun zeige uns biese vermeintliche Wissenschaft ben Schluß, auf ben sie sich gründet, von dem alle ihre übrigen Schlüsse abhängen, und mit dessen Widerlegung sie daher alle widerlegt sind. Sie will beweisen, daß unser benkendes Ich unter den Begriff einer Substanz fällt. Also handelt es sich darum, den Mittelbegriff zu bestimmen, welcher das Ich mit dem Begriff der Substanz zusammenschließt. Der Schluß heißt: "Daszenige, dessen Vorstellung das absolute Subject unserer Urtheile ist und daher nicht als Bestimmung eines anderen Dinges gebraucht werden kann, ist Substanz. Ich als ein benkend Wesen din das absolute Subject aller meiner möglichen Urtheile, und diese Vorstellung von mir selbst kann nicht zum Prädicate irgend eines anderen Dinges gebraucht werden. Also din ich, als denkend Wesen (Seele), Substanz."

Der Mittelbegriff in biesem Schluß ist "bas absolute Subject unserer Urtheile". Offenbar wird dieser Begriff in beiden Prämissen genau berselbe sein müssen und nicht etwa unter bemselben Worte zwei verschiedene Bedeutungen habeu dürsen, sonst hätten wir gar keinen Mittelbegriff, sondern eine quaternio terminorum, welche nicht schließt. Run kann "Subject unserer Urtheile" zweierlei heißen: das Subject im Urtheile, b. i. das beurtheilte Subject, als Gegenstand des Urs

^{*)} Ar. d. r. B. (1781). Betrachtung über die Summe der reinen Seelenlehre. (Bd. 1I. S. 692—97). "Nichts ist natürlicher und verführerischer als der Schein, die Einheit in der Shuthesis der Gedanken für eine wahrgenommene Einheit im Subjecte dieser Gedanken zu halten. Man könnte ihn die Subreption des hypostassirten Bewußtseins (appercoptionis substantiatas) nennen." (S. 697.)

theils, und das Subject, welches das Urtheil macht, bas urtheilende Subject als logische Bedingung: im ersten Sinne ist es das reale, im zweiten bas logische Subject. Substanz kann nur bas reale Subject fein als der mögliche Gegenstand eines Urtheils, als der beharrliche Gegenstand der Anschauung; das blos logische Subject ift nie Gegenftand bes Urtheils, nie Object ber Anschauung, es ift also nie Subject im Urtheile, nie reales Subject, darum auch nie Substanz. Jest liegt ber Fehlschluß beutlich vor Augen. Der Oberfat fagt: "Was nur als Subject bes Urtheils und nie als Pradicat gebacht werden fann, ift Substanz, wenn es nämlich reales Subject ift." Der Untersat saat: "Das benkende Ich kann nur als das Subject aller Urtheile gedacht werben, nämlich als logisches Subject". Offenbar ift hier tein Schluffas mehr möglich. Der Oberfat erklärt, Substanz sei, mas nur als Subject beurtheilt werben tonne; ber Unterfat erklart, bag unfer 3ch in allen Fällen bas urtheilende Subject bilbe: bies find zwei Sate, bie gar nichts gemein haben, als ein Wort. Es giebt in bem obigen Bernunftichluß feinen Begriff, ber zweimal in berfelben Bebeutung vorkommt. "Substanz" bedeutet im Oberfat etwas anderes als im Schluffat; bas Wort "Denten" braucht jebe Prämiffe in einem anbern Dinn. Die quaternio terminorum läßt sich mithin in bem obigen Schluß in allen Begriffen nachweisen, bie zweimal vorkommen.

Wenn zwei Begriffe burch einen britten verknüpft werben, so bilben fie einen Syllogismus; wenn aber, wie in unserem Falle, ber britte Begriff die beiben andern nicht wirklich, sondern nur scheinbar zusammenichließt, jo wird nothwendig fehlgeschlossen, und es entsteht der Paralogismus. Benn ber Schein ober bie fpllogistische Täuschung barin liegt, daß zwei verschiedene Begriffe in demfelben Worte verstedt find, so ist ein solcher Paralogismus nach bem Ausbrucke ber alten Logif ein "sophisma figurae dictionis". So verhalt es sich mit bem Bernunftschluß ber rationalen Pfpchologie. Der Schein ift nicht empirisch, auch nicht absichtlich, sondern transscendental. Es scheint unwillfürlich, als ob das benkende Ich auch gebachter Gegenstand fein könne, als ob die Seele ein erkennbares Object, eine benkende Substang sei: barum nennt Kant die Schluffe ber rationalen Pfpchologie fammtlich "Baralogismen ber reinen Vernunft". Es giebt so viele Paralogismen, als es pfychologische Ibeen giebt. Im Grunde find mit dem Baralogismus ber Substantialität auch die anderen ber Ginfachheit, Berfonlichkeit und Ibealität schon wiberlegt. Ift die Seele überhaupt nicht Substanz,

wenigstens nicht als solche zu beweisen, so ist sie auch keine einfache, perfönliche, ihres eigenen Daseins allein gewisse Substanz. Doch verlangt die gründliche Wiberlegung der rationalen Psychologie, daß wir sie in allen Begriffen auflösen, womit sie Staat macht.*)

2. Der Baralogismus ber Einfachheit.

Mit keinem ihrer Begriffe hat die rationale Phychologie größeren Staat gemacht, als mit ber Einfachheit ber Seele: biefen Beweis nennt Kant den Achilles unter den Bernunftschlüssen der rationalen Pfpcho-Bare die Seele nicht einfach, fo mußte fie aus verfchiebenen benkenden Subjecten zusammengesett fein, so müßten diese zusammenwirken, um einen Gebanken entstehen zu lassen, wie etwa in ber Natur eine zusammengesette Bewegung aus ber Zusammenwirkung verschiebener Kräfte hervorgeht. Aber verschiedene Borftellungen in verschiebenen Subjecten geben fo wenig einen Gebanten, als viele einzelne Wörter als folche einen Vers. Die Einheit bes Gebankens beweift die subjective Einheit ober Einfachheit bes benkenden Wesens (Seele). Der Beweisgrund ift nicht zutreffend. Weil ber Gebanke nicht zusammengesett ift, foll auch bas benkenbe Wesen nicht zusammengesett fein. Inbeffen giebt es zusammengesette Gebanken, g. B. bie Collectivbegriffe, bie viele Borftellungen in sich faffen. Nicht ber Gebanke als folder, sonbern das "Ich benke" ist die einfache Borstellung, die sich in keine andere zerlegen ober auflösen läßt. Das Ich ift die einfache Borftellung, welche die rationale Pfychologie zur einfachen Substanz macht. das Ich, wie wir ausführlich gezeigt haben, stellt keinen Gegenstand vor, also bie absolute Einheit besselben auch keinen einfachen Gegenftand, also auch keine einfache Substanz.**)

a. Die Unterperlichteit ber Seele.

Die rationale Pfychologie legt beshalb ein so großes Gewicht auf bie bewiesene Einfachheit ber Seele, weil sie auf biese Sigenthümlichkeit ben Standesunterschied ber Seele, das große Privilegium ihrer Unstörperlichkeit gründet. Denn alles Einfache ist untheilbar, alles Körpers

^{*)} Kr. d. (781). Erster Paralogismus der Substantialität. (Bb. II. S. 660—62.) Bergl. Ausgade (1787). Bon den Paralogismen d. r. B. (Bb. II. S. 316 figd. S. 323.) — **) Kr. d. r. B. (1781). Zweiter Paralogismus der Simplicität. (Bd. II. Nachtr. S. 662—66.)

liche ift theilbar, barum kann nichts Einfaches körperlich, also muß bie Seele unkömperlich ober immateriell fein. Die rationale Pfychologie hat die Einfachheit der Seele nicht bewiesen und kann dieselbe nicht be-Aber gesetzt ben Fall, fie mare bewiesen ober beweisbar, so wurde daraus in Wahrheit über ben Unterschied zwischen Seele und Körper nichts folgen. Was sind benn Körper? "Wir haben in ber transscendentalen Aefthetik unleugbar bewiefen, bag Rörper bloße Erscheinungen unseres äußeren Sinnes und nicht Dinge an sich selbst find."*) Körper können wir nur äußerlich anschauen, die Seele, wenn wir sie anschauen könnten, nur innerlich. Insofern untericheibet fich die Seele von bem körperlichen Dasein, fie ift keine körperliche Borstellnng, sie kann niemals im Raum angeschaut werden, nie Erscheinung im Raum ober Gegenstand bes äußeren Sinnes sein. Ober mit anderen Worten: unter ben Gegenständen der äußeren Anschauung find uns nie benkende Objecte gegeben, nie Gefühle, Begierben, Bewußtsein, Lorftellungen, Gebanken u. f. f., sonbern nur Materie, Gestalt, Undurchdringlichkeit, Bewegung u. f. f. Dieser Unterschied zwischen Seele und Körper betrifft nicht ihre Wesenseigenthumlichkeit, sondern nur die Art unserer Vorstellung. Wenn die Körper, ihre Ausbehnung und Theilbarkeit blos Erscheinungen unseres äußeren Sinnes, also unsere Borftellungen sind, und die Seele boch der Grund aller Borftellungen fein foll, so ift nicht einzusehen, wie sich die Seele von dem Wefen, welches den Körpern zu Grunde liegt, unterscheiben will. "Dieses unbekannte Etwas, welches ben äußeren Erscheinungen zu Grunde liegt, was unferen Sinn fo afficirt, bag er bie Borftellungen von Raum, Materie, Gestalt u. f. f. bekommt, dieses Etwas könnte doch auch zugleich das Subject der Gebanken sein, wiewohl wir durch die Art, wie unser äußerer Sinn baburch afficirt wird, keine Anschauung von Vorstellung, Willen u. s. f., sondern blos vom Raum und bessen Bestimmungen bekommen. Dieses Etwas aber ist nicht ausgebehnt, nicht undurchbringlich, nicht zusammengesetzt, weil alle biefe Brabicate nur bie Sinnlichkeit und beren Anschauung angehen." "Demnach ist felbst burch die eingeräumte Ginfachheit ber Natur bie menschliche Seele von ber Materie, wenn man sie (wie man foll) blos als Erscheinung betrachtet, in Aniehung des Substrati berfelben gar nicht hinreichend unterschieden**)."

^{*)} Ar. b. r. B. (1781). Aritik bes zweiten Paralogismus. (Bb. II. S. 667.) — **) Kr. b. r. B. (1781). Kritik bes zweiten Paralogismus. (Bb. II. S. 667 figb.)

Weber also ist die Einfachheit der Seele zu beweisen, noch ist dieselbe, wenn sie bewiesen wäre, ein Unterscheibungsgrund zwischen Seele und Körper, ba ber Körper mit seiner Theilbarkeit nichts anderes ift als unsere Erscheinung ober Vorstellung. In ber Ginfachbeit ber Seele glaubte die rationale Psychologie auch einen Beweisgrund für beren Ungerstörbarfeit und Beharrlichfeit zu finden, welche felbst die Bedingung der Unsterblichkeit ausmacht. Ueberhaupt hat diese vermeintliche Wiffenschaft, wo sie auch steht, eine Aussicht auf die Unsterblichkeit ober glaubt, eine folche Aussicht zu haben, und bies mar kein geringer Grund ihres gerühmten Ansehens bei aller Welt. Das Ginfache ift untheilbar, also kann es nie durch Zertheilung aufhören. Damit ist noch keineswegs bewiesen, bag es überhaupt nicht aufhoren könne, benn es mare möglich, daß es durch Verschwinden aufhörte. Mendelssohn entdecte diese Lude in dem Unsterblichkeitsbeweise und suchte dieselbe in feinem "Phabon" zu erganzen. Das Ginfache folle auch nicht verschwinden können, benn es erlaube, ba es gar keine Bielheit in sich habe, auch keinerlei Verminberung, also keine stetige Abnahme. Entweder es ist ober es ist nicht. Ein Uebergang von dem Zustande des Seins in den bes Richtseins sei nicht möglich; baber könne es nicht allmählich, fonbern nur plöglich verschwinden; es burfe zwischen bem Zeitpunkte feines Daseins und seines Richtbaseins keine Zeit geben. Da aber zwischen zwei Zeitpunkten immer Zeit sei, so könne bas Ginfache nur allmählich ober gar nicht verschwinden; nun schließe die Natur besselben die Möglichkeit der Abnahme oder des allmählichen Verschwindens aus: folglich sei bas Einfache, ba es weber burch Zertheilung noch burch Berschwinben aufhören tonne, schlechterbings beharrlich. Inbessen bat Menbelssohn, wie man leicht sieht, die Beharrlichkeit ber Seele als einer einfachen Substanz keineswegs bewiesen, sondern vorausgesett: er hat angenommen, daß das Ginfache jede Bielheit und damit alle Unterschiebe von sich ausschließe. Das Ginfache schließt mit ber Theilbarkeit die Menge ber Bestandtheile von sich aus; es ist untheilbar, d. h. es hat keine Bestandtheile, es ift nicht zusammengesett, es ist keine extensive Große. Es tann febr mohl eine intenfive Große fein; ja es muß eine folche sein, wenn es eine innere Erscheinung ist. Und jede intensive Größe, wie die Grundfate des reinen Berftandes gelehrt haben, muß fich continuirlich verändern im Stufengange von ber Realität gur Negation. Das Bewußtsein selbst ift eine folche intenfive Größe, "benn

es giebt unenblich viele Grade des Bewußtseins bis zum Berschwinben".*)

3. Der Baralogismus ber Berfönlichkeit.

Weber läßt fich von ber Seele beweisen, baß fie Substang, noch von dieser Substanz beweisen, daß sie einfach ift. Auch wurde aus ber bewiesenen Ginfachbeit nichts über ben Wesensunterschied awischen Seele und Körper, nichts über die Beharrlichkeit oder Unsterblichkeit der Seele folgen. Indessen scheint es, als muffe sich eine Gigenschaft ber Seele unfehlbar beweisen laffen: die Verfonlichkeit. Diese sett ein Wiffen von fich felbst voraus, ein Bewußtsein seiner verschiebenen Zuftanbe. Dieses Bewußtsein macht noch nicht die Verson. Wenn das Bewußtsein selbst jo verschieden ist, als seine Zustände, so ift es nicht persönlich: es ift erst bann persönlich, wenn es in allen seinen Rustanden, so verschieden fie find, stets dasselbe eine Subject bleibt, wenn es sich dieser seiner Einheit ober numerischen Ibentität bewußt ift. Beides gehört zur Berfönlichkeit: die Ginheit des Subjects in allen Auftanden seiner Beränderung und das Biffen von diefer Ginheit. Beides scheint von der menschlichen Seele zu gelten. Sie ist bas Subject, welches als eines und dasselbe allen inneren Veränderungen zu Grunde liegt, sie weiß fich als dieses eine Subject. Daber bildet die rationale Rsuchologie folgenden Vernunftschluß, den Kant als "Paralogismus der Personalität" aufführt: "Was sich ber numerischen Ibentität seiner Selbst in verschiedenen Zeiten bewußt ist, ist sofern eine Person. Nun hat die Seele dieses Bewuftsein. Also ift fie eine Berson."

Daß ein Subject in ben verschiedenen Zuständen seiner Beränderung identisch bleibt, ist nur dann erkenndar, wenn wir sehen, daß es im Wechsel seiner Zustände beharrt. Diese Beharrlichkeit ist nur ein Gegenstand äußerer Ersahrung. Innere Beränderungen sind nie Gegenstände äußerer Ersahrung, also ist auch die Beharrlichkeit oder Identität ihres Subjects in keiner Weise erkenndar. So sehlt die erste Bedingung, um einzusehen, daß die Seele Person ist. Wir können ihre Identität nicht aus ihrer Beharrlichkeit schließen. Woraus also schließen wir diese Identität? Blos aus dem Bewußtsein derselben. Aus dem bloßen Bewußtsein: "Ich denke" (aus dem bloßen Ich) soll erhellen, daß die Seele eine selbstbewußte oder persönliche Substanz sei. Da stoßen wir auf denselben Punkt, der überall in den Vernunftschlüssen der rationalen

^{*)} Ar. d. r. B. (1787). Biberlegung bes Menbelssohn'schen Beweises. (Bb. II. S. 319 Anmig.).

Phychologie ben Paralogismus ausmacht. Das Ich ift kein Object, sons bern scheint nur eines zu sein; es ist zu allen Objecten blos die formale logische Bedingung. Auf diesem Scheine beruht die ganze rationale Psychologie. "Ich benke" heißt nicht: "eine Substanz benkt". Ich bin mir in allen meinen verschiedenen Zuständen meiner Einheit bewußt, bedeutet nicht: daß eine Substanz sich ihrer Einheit bewußt seine persönliche Substanz gebe.

Aus dem bloßen Ich, man mag es drehen und wenden, wie man will, löst man nie einen Eristenzialsat. Aus der bloßen Einbeit unseres Selbstbewußtseins folgt keine Erkenntnig von irgend einem Gegenstande. Daß ich mir in allen meinen verschiebenen Zuftanben meiner subjectiven Einheit bewußt bin, ift in ber That ein ganz leeres und analytisches Urtheil, das über ben Sat "Ich bente" nicht hinauskommt. schiebene Rustande in einem anderen sind nie Gegenstand meines Bewußtseins, verschiebene Zustände in mir nie Gegenstand eines fremben Bewuftseins. Bas also macht überhaupt verschiebene Auftande zu meinen Ruftanden? Rur mein Bewußtsein. Ohne Bewußtsein können fie überhaupt nicht vorgestellt werben. In einem fremben Bewußtsein werben fie nicht als meine vorgestellt, nämlich bie Zustände ber inneren Beränderung. Alfo ift die Vorstellung verschiedener Zustände als ber mei= nigen genau fo viel als mein Bewußtfein. "Meine verfchiebenen Buftande" b. h. "verschiedene Zustande, die ich auf mich beziehe, die ich als ju mir gehörig vorstelle, in benen ich ber Ginheit meines Selbstes mir bewußt bin". Was also sagt ber Sat, bag ich mir in allen meinen verschiedenen Ruftanden meiner subjectiven Ginheit bewußt bin? sagt: "in allen verschiebenen Zuständen, beren ich mir als ber meinigen bewußt bin, bin ich mir meiner bewußt". Er fagt: "in allen Zuständen, bie ich als zu meinem Subjecte gehörig vorstelle, stelle ich mein Subject vor als zu allen jenen Zuftanden gehörig". Die Zeitfolge biefer Zuftande ift in mir, ober ich als basselbe Subject bin in biefer Zeitfolge. Das find analytische, also erkenntnißleere Urtheile, welche die Vorstellung 3d um aar nichts erweitern.*)

4. Der Baralogismus ber 3bealität.

Die rationale Psychologie ift aus allen ihren Stellungen vertrieben: die Ungültigkeit ihrer Vernunftschlusse ist dargethan in Rücksicht der

^{*)} Kr. b. r. B. (1781). Dritter Paralogismus ber Personalität. (Bb. II. S. 669-73.)

Existenz (Substantialität), ber Einfachheit, ber Perfönlickeit ber Seele. Ueberall ist sie verführt durch das Scheindasein des Ich, dieser Schein ist in allen Punkten als eine Täuschung erwiesen. Dabei ist diese sogenannte Wissenschaft weit entfernt, auch nur an die Möglickeit einer solchen Täuschung zu denken; vielmehr hält sie unter allen Wissenschaften sich selbst für die sicherste. Wenigstens das Dasein ihres Objects, so meint sie, sei unter allen Objecten einer möglichen Erkenntniß nicht blos am meisten gewiß, sondern allein gewiß und, mit ihm verzglichen, das Dasein aller anderen Dinge zweiselhaft. Daß es sich so verhalte, glaubt sie durch einen Vernunftschluß beweisen zu können.

Offenbar ist uns bas Dasein eines Objects um so gewisser, je unmittelbarer unsere Erkenntniß ober Wahrnehmung besselben ift. vermittelter bagegen die Erkenntniß, je größer die Reihe der Mittelbegriffe und Mittelvorstellungen zur Erkenntniß eines Objects ift, um fo zweifelhafter ist bessen Dasein. Die unmittelbare Erkenntniß hat gar teine Mittelvorstellung, die ju jeber Ertenntniß burch Schliffe nöthig ift; das Dasein, welches wir unmittelbar erkennen, ift allein gewiß, bagegen bas Dasein, bas wir nur burch Schluffe erkennen, zweifelhaft. Run ift bas einzige Dafein, welches wir unmittelbar erkennen, unfer eigenes Denken; bagegen werben bie Dinge außer uns erst erkannt als Urfachen unserer Wahrnehmungen; auf bas Dasein biefer Dinge wird erft geschlossen: barum ift unfer benkenbes Wesen bas allein Gewisse, das Dasein aller anderen Dinge dagegen zweifelhaft. Bekanntlich mar es Descartes, der seine Philosophie auf den Sat "cogito ergo sum" gründete; ber Sat erklärt: mein Denken ist bas einzige Dasein, beffen ich vollkommen gewiß bin; er folgte unmittelbar aus bem Sate: "de omnibus dubito", wodurch erklart wurde: alles Dafein außer meinem Denken und Vorstellen ist zweifelhaft.

Auf biesen Sat gründet sich die rationale Psychologie, um das Dasein der Seele als das allein gewisse darzuthun. Ihr Vernunftschluß lautet: "Dassenige, auf dessen Dasein nur als einer Ursache zu gegebenen Wahrnehmungen geschlossen werden kann, hat eine nur zweiselhafte Existenz. Run sind alle äußeren Erscheinungen von der Art, daß ihr Dasein nicht unmittelbar wahrgenommen, sondern auf sie als die Ursache gegebener Wahrnehmungen allein geschlossen werden kann. Also ist das Dasein aller Gegenstände äußerer Sinne zweiselhaft." Der Realismus hält das Dasein der äußeren Erscheinungen für gewiß, der Ibealismus hält dieses Dasein für zweiselhaft. Diese Ansicht nennt

Kant die Ibealität äußerer Erscheinungen und darum den obigen Vernunftschluß den "Paralogismus der Ibealität" oder auch den "des äußeren Verhältnisses"*).

a. Empirifder 3bealismus und transscenbentaler Realismus.

Aeußere Erscheinungen sind in allen Fällen Gegenstände ber Erfahrung ober empirisch. Bas ihr Dasein betrifft, so tann basselbe entweber für gewiß ober für zweifelhaft erklärt werden: bas erfte thut ber Realismus, bas andere ber Ibealismus, beibe aber beziehen sich in ihrer Erklärung auf bas Dafein empirischer Gegenstände: barum moge ber eine "empirischer Realismus", ber andere "empirischer Ibealismus" heiken. Auf dem Standpunkte bes letteren steht mit ihrem obigen Bernunftschlusse bie rationale Psychologie; die Widerlegung des empirischen Ibealismus ist daher zugleich die Widerlegung der letzteren. Run ist bis zu diesem Augenblicke die ganze kritische Philosophie nichts anderes gewesen, als die Widerlegung jenes empirischen Idealismus burch ben transscendentalen. Darum ist bier ber Bunkt, wo zur Widerlegung der rationalen Psychologie der transscendentale Idealismus, der eigentliche fritische Standpunkt, bas Wort nimmt und zwar weit nachbrücklicher und unverhohlener in der ersten Ausgabe der Kritik als in ben folgenden.

Der empirische Ibealismus und mit ihm die rationale Psychologie leugnet nicht, daß es Dinge außer uns giebt; nur für uns und unsere Borstellung sei das Dasein solcher Dinge ungewiß, weil wir sie nicht unmittelbar wahrnehmen, sondern erst durch Schlüsse erkennen. Es giebt Dinge außer uns, heißt also hier: es giebt Dinge außer unserer Borstellung und unabhängig von berselben, Dinge an sich, die außer uns sind. Was außer uns ist, ist im Raum. Wenn es Dinge an sich giebt, die außer uns sind, so giebt es Dinge an sich im Raum, so ist der Raum eine Bestimmung, welche den Dingen an sich zusommt.

Was nun das Dasein der Dinge an sich im Raum (außer uns besindlicher Dinge an sich) betrifft, so giebt es auch hier zwei Standpunkte, die sich contradictorisch widerstreiten. Entweder man bejaht oder verneint, daß es außer uns (b. h. im Raum) Dinge an sich giebt i jene Bejahung nennt unser Philosoph den "transscendentalen Realismus". Giebt

^{*)} Kr. b. r. B. (1781). Der vierte Paralogismus ber Jbealität. (Bb. II. S. 673.)

es außer uns Dinge an sich, die wir vorstellen, so ist klar, daß wir sie nicht unmittelbar vorstellen, daß etwas anderes das Ding, etwas anderes unsere Vorstellung des Dinges ist: daher ist diese Vorstellung immer zweiselhaft. Dies erklärt der empirische Ibealismus, der also mit dem transscendentalen Realismus nicht blos verdunden sein kann, sondern folgerichtiger Beise nothwendig verdunden ist. "Dieser transscendentale Realist", sagt Kant, "ist es eigentlich, welcher nachber den empirischen Idealisten spielt und nachdem er fälschlich von Gegenständen der Sinne vorausgesetzt hat, daß, wenn sie äußere sein sollen, sie an sich selbst auch ohne Sinne ihre Eristenz haben müßten, in diesem Gesichtspunkte alle unsere Vorstellungen der Sinne unzureichend sindet, die Wirklichkeit derselben gewiß zu machen."*)

b. Empirifder Realismus und transfcenbentaler Ibealismus. Dualismus.

Zu beiben Standpunkten bilbet ber transscenbentale Ibealismus bas Gegentheil: er hat ben Beweis geführt, daß Raum und Zeit nichts außer uns, sondern Anschauungen der reinen Bernunft, ursprüngliche Borftellungsformen unferer Sinnlichkeit sind, bag mithin alle Gegenstände in Raum und Zeit, d. h. alle Erscheinungen insgesammt, als bloße Vorstellungen, keineswegs als Dinge an fich angesehen werben muffen. Aeußere Erscheinungen ober Dinge außer uns find bie Dinge im Raum, die nichts anderes als unfere Vorstellungen fein können, ba ber Raum felbst nichts anderes ift. Da die Substanz im Raum die Raterie ift, fo gilt bem transscenbentalen Sbealismus "biese Materie und fogar beren innere Möglichteit blos für Erfdeinung, bie von unferer Sinnlichkeit abgetrennt nichts ift, fie ift bei ihm nur eine Art Vorstellungen (Anschauung), welche äußerlich beißen, nicht als ob fie fich auf an fich felbst äußere Gegenstände bezögen, sondern weil fie Wahrnehmungen auf ben Raum beziehen, in welchem alles außer einander, er selbst der Raum aber in uns ist." **)

Wenn aber bas Dasein ber Materie und die äußeren Erscheinungen überhaupt nichts als unsere Vorstellungen, nichts außer benselben, nicht also Dinge an sich sind, so werden sie, wie jede andere Vorstellung, unmittelbar erkannt und sie sind eben so gewiß als unser eigenes Dassein. Sie sind Vorstellungen in uns, blos solche, also von unserem eigenen

^{*)} Kr. b. r. B. (1781). Der vierte Paralogismus der Jbealität. (Bb. II. S. 673—87, S. 675.) — **) Kr. d. r. B. (1781). Der vierte Paralogismus u. f. f. (Bb. II. S. 675.)

Dasein unabtrennbar: die Wahrnehmung des lettern ist auch ihre Wahrnehmung. "Nun sind äußere Gegenstände (Körper) blos Erscheinungen, mithin auch nichts anderes als eine Art meiner Vorstellungen, beren Gegenstände nur durch diese Vorstellungen etwas sind, von ihnen abgesondert aber nichts sind. Also existiren eben sowohl äußere Dinge als ich selbst existire, und zwar beide auf das unmittelbare Zeugniß meines Selbstbewußtseins, nur mit dem Unterschiede, daß die Vorstellung meiner Selbst als des benkenden Subjects blos auf den inneren, die Vorstellung aber, welche ausgedehnte Wesen bezeichnen, auch auf den äußeren Sinn bezogen werden. Ich habe in Absicht auf die Wirklichkeit äußerer Gegenstände eben so wenig nöthig zu schließen, als in Ansehung der Wirklichkeit des Gegenstandes meines inneren Sinnes (meiner Gedanken): denn sie sind beiderseitig nichts als Vorstellungen, deren unmittelbare Wahrnehmung (Bewußtsein) zugleich ein genugsamer Beweis ihrer Wirklichkeit ist."*)

Damit ist die Ungewißheit ober die zweiselhafte Existenz äußerer Erscheinungen aufgehoben, also der empirische Ibealismus widerlegt und mit ihm die darauf gestützte rationale Psychologie. Ihr Paralogismus liegt darin, daß sie Dinge außer uns für Dinge an sich ansieht. Wir hatten oben den Standpunkt "empirischen Realismus" genannt, der das Dasein äußerer Erscheinungen für gewiß und unzweiselhaft erklärt. Jetzt zeigt sich, daß dieser empirische Realismus eben so nothwendig und folgerichtig mit dem transscendentalen Idealismus gemeinschaftliche Sache macht, als sein Gegner, der empirische Idealismus, mit dem transscendentalen Realismus, dem Gegner des kritischen Lehrbegriss und bessen idealistischer Grundansicht.

Es wird also auf dem Standpunkte der kritischen Philosophie erklärt werden müssen: das Dasein der Materie und aller äußeren Erscheinungen ist eben so gewiß als unser eigenes Dasein, denn beides sind Vorstellungen, deren wir uns unmittelbar bewußt sind. Es sind verschiedenartige Vorstellungen, aber nicht verschiedenartige Dinge. Will man es "dualistisch" nennen, daß man die Existenz sowohl der inneren als äußeren Erscheinungen bejaht, so bekennt sich die kritische Philosophie zu diesem Dualismus; sie darf beide auf gleiche Weise bejahen, was der empirische Idealismus nicht vermag. Gewöhnlich nennt man Dualismus diesenige Ansicht, welche die Dinge an sich in denkende

^{*)} Ebenbaselbst. (Bb. II. S. 676.)

und ausgebehnte Substanzen, in Seelen und Körper unterscheibet, also ben Körper nicht als eine besondere Art der Borstellung nimmt, sondern als eine besondere, von der Seele grundverschiedene Substanz. Dieser Standpunkt setzt voraus, daß die Erscheinungen Dinge an sich sind. Lassen wir die Boraussetzung stehen, so erklärt der dem Dualismus entgegengesetze Standpunkt: die Dinge an sich sind nicht verschiedenartige, sondern gleichartige Substanzen. Auf dieser Grundlage erheben sich zwei entgegengesetzte Ansichten: entweder sind die Dinge an sich nur geistiger (benkender) oder nur materieller (körperlicher) Natur: die erste Ansicht ist der Pneumatismus, die zweite der Materialis= mus.*)

Der Unterschied zwischen Descartes und Kant erhellt hieraus auf bas Klarste. Beibe Philosophen sind in ihrer Unterscheidung zwischen Seele und Körper Ibealisten und zugleich Dualisten: der cartesianische Standpunkt ist empirischer Idealismus, der kantische transscendentaler; der dualistische Lehrbegriff Descartes' ist dogmatisch, der kantische dazgegen kritisch; jener unterscheidet Seele und Körper als Dinge an sich, als verschiedene Substanzen, dieser dagegen als verschiedene Vorstellungen. Der cartesianische Dualismus fordert, daß die Vorstellung des körperlichen Daseins für eine vermittelte und darum zweiselhaste erklärt wird; der kantische Dualismus erklärt diese Vorstellung für eine unmittelbare und darum volktommen gewisse.

Wenn Kant selbst sich jetzt als einen transscenbentalen Ibealisten, jetzt als einen empirischen Realisten, jetzt als einen Dualisten bezeichnet, so kommt alles barauf an, die verschiedenen Bedeutungen genau auseinanderzuhalten und ihre Vereinigung in einem und demselben Standspunkte zu begreisen, denn es ist immer derselbe Standpunkt nach seinen verschiedenen Seiten. Das Dasein der Materie, die Körper oder die materiellen Dinge sind nichts anderes als Gegenstände unseres äußeren Sinnes, als äußere Erscheinungen, Vorstellungen in uns: dieser Lehrsbegriff heißt "transscendentaler Ibealismus". Darum ist das Dasein dieser äußeren Erscheinungen unmittelbar wahrgenommen und darum unmittelbar gewiß: dieser Lehrbegriff heißt "empirischer Reaslismus". Darum ist das Dasein der Äußeren Erscheinungen eben so gewiß als das der inneren, also das Dasein der Körper eben so gewiß als das unseres Denkens (der Seele): dieser Lehrbegriff heißt "Dua=

^{*)} Chendaselbst. (Bb. II. S. 681. Bgl. S. 675.)

lismus", weil er die psychischen und körperlichen Erscheinungen als zwei verschiedene Arten der Borstellungen wohl unterscheibet.

III. Das pfychologifche Problem.

1. Die bogmatische Fassung.

Der Unterschied des cartesianischen und kantischen Dualismus springt in die Augen. Unter bem Gesichtspunkte bes letteren andert sich die ganze bisherige Auffaffung ber Sache, bas ganze bisherige Broblem ber Seelenlehre. Wenn nämlich, wie Descartes gelehrt hatte, Seele und Körper an sich verschiebenartige Substanzen find, so muß gefragt werben: wie hängen diefe Substanzen jufammen, wie erklart fich ihre Gemeinschaft? Die Thatsache berselben ist burch bas menschliche Leben unzweifelhaft bewiesen. Die Beränderungen der Seele oder die Borftellungen haben unmittelbar Beränderungen des Körpers ober Bewegungen zur Folge und umgekehrt. Die Gemeinschaft zwischen Seele und Rorper (commercium animae et corporis) war bas große Broblem, bas bie Metaphyfiker ber Seelenlehre unaufhörlich beschäftigt hatte, und bamit hing die Frage nach dem Zustande der Seele vor und nach ihrer Gemeinschaft mit bem Körper unmittelbar zusammen. Rennen wir mit Kant das mit dem Körper verbundene Leben der Seele deren "Animalität", so ist ihr Zustand vor diesem animalen Dasein die Präexistenz, ber Zustand nach bemfelben bie Unsterblichkeit (Immortalität). ftogen, wie in einem Bunkte, alle jene Rathfel ber Seelenlehre gusammen, die nicht blos ben Scharffinn ber Metaphysiker, sonbern bas menschliche Gemüth selbst von jeher beweat haben.*)

Unter der Voraussetzung des dogmatischen Dualismus ist das Verbältniß zwischen Seele und Körper nur auf eine der folgenden drei Arten zu erklären. Entweder man nimmt zwischen den beiden Substanzen einen solchen wechselseitigen Sinfluß an, daß die Vorstellungen der Seele Bewegungen im Körper hervordringen und umgekehrt: dann ist das Verhältniß beider der "physische Sinfluß", oder, da Substanzen sich gegenseitig ausschließen und darum nicht unmittelbar auf einander einwirken können, man verneint die natürliche Gemeinschaft von Seele und Körper und setzt an deren Stelle die übernatürliche. Diese Ansicht hat einen doppelten Fall. Der Grund der übernatürlichen Gemeinschaft kann

^{*)} Ebenbaselbst. (28b. II. S. 685.)

nur Gott sein, aber Gott kann biefelbe auf boppelte Beife bemirken: entweder er verbindet Seele und Körper, so oft fie verbunden erscheinen, und erneuert ihre Gemeinschaft in jedem Augenblide, so oft eine Borstellung die ihr entsprechende Bewegung fordert und umgekehrt, oder er verbindet Seele und Körper einmal für immer und fest fie von vornberein in vollkommene Uebereinstimmung, die fich bann in beiben mit gesetmäßiger Rothwendigkeit bethätigt. Im ersten Kall erfolgt die Gemeinschaft zwischen Seele und Rörper unter ber fortwährenden Dit= wirtung ober "Affiftenz Gottes", im anderen Kall ift fie eine von Gott "vorherbeftimmte Sarmonie".*) Diefe brei Anfichten haben seit Descartes die rationale Seelenlehre beherrscht. Descartes selbst behauptete ben phyfischen Ginfluß, seine Schüler bie übernatürliche Affistenz, Leibniz und seine Schule bie vorherbestimmte Harmonie. Alle brei Theorien haben die Boraussetzung, daß Seele und Körper verschiebene Substanzen seien, zu ihrer gemeinschaftlichen Grundlage und find nur unter biefer Annahme möglich.

2. Die fritische Faffung.

Diese Boraussetzung wird durch die kantische Philosophie ungültig gemacht. In der dualistischen Ansicht von dem Verhältniß zwischen Seele und Körper, wie dasselbe die dogmatischen Metaphysiker gefaßt haben, liegt das πρῶτον ψεῦδος der rationalen Psychologie, der Ausgangspunkt ihrer Probleme und Fragen. Das ganze, die Gemeinschaft zwischen Seele und Körper betreffende Problem ist von Grund aus unrichtig gefaßt. Uebersetzt man die Frage, wie Seele und Körper zusammens hängen, in die Frage, wie eine denkende Substanz mit einer ausgedehnten in demselben Subjecte verbunden sein könne, so ist dadurch der fragliche Punkt nicht getrossen, sondern verwirrt. So stand die Frage in der ganzen bisherigen rationalen Psychologie.

Körper sind nichts anderes als äußere Erscheinungen, Borstellungen bes äußeren Sinnes, Gegenstände im Raum. Gedanken sind nichts anderes als innere Erscheinungen, Borstellungen des inneren Sinnes. Daher muß die Frage nach der Gemeinschaft zwischen Seele und Körper so gefaßt werden: wie können innere Borstellungen mit äußeren nothewendig verknüpft sein? Run erklären sich alle inneren Borstellungen oder Gedanken aus dem benkenden Subject, und alle äußeren Borstel-

^{*)} Ebenbaselbst. (Bb. II. S. 688.)

lungen aus bem Raum, als ber Grundform aller äußeren Anichauung. Also lautet die Frage, nachdem die Begriffe richtig (b. h. fritisch) bestimmt sind: wie ist es möglich, bag in einem benkenden Subject überhaupt äußere Anschauung, nämlich die bes Raums stattfindet? Rennen wir das benkende Subject Berstand, die Anschauung Sinnlichkeit, so wird gefragt: wie find Berftand und Sinnlichkeit mit einander vertnüpft? Dies ift bas mahre Broblem ber Pfpchologie, die wohlverstandene Frage nach ber Gemeinschaft zwischen Seele und Körper, beren Formel die fritische Philosophie bier entbedt hat. In diefer Formel erwarte bas Problem feine Lösung, aber nicht von ber fritischen Philosophie, die unter ihrem Gesichtspunkte die gemeinschaftliche Wurzel von Verstand und Sinnlichkeit nicht finden kann und es überhaupt für unmöglich erklären muß, daß die menschliche Bernunft je bieselbe finde. Sie begnügt sich, das verworrene Problem gefichtet, aufgeklart, in feiner richtigen Formel bestimmt gu haben. Die Formel selbst erklärt die Unauflöslichkeit des Problems innerhalb ber menschlichen Vernunft. "Nun ift die Frage nicht mehr von der Gemeinschaft der Seele mit anderen bekannten und fremdartigen Substanzen außer uns, fonbern blos von ber Berknüpfung ber Borstellungen des inneren Sinnes mit den Modificationen unserer außeren Sinnlichkeit, und wie biefe unter einander nach beständigen Gefeten vertnüpft fein mogen, so daß sie in einer Erfahrung zusammenhängen." "Die berüchtigte Frage wegen ber Gemeinschaft des Denkenden und Ausgebehnten wird also, wenn man alles Eingebilbete absondert, lediglich barauf hinaus laufen: wie in einem benkenben Subject überhaupt äußere Anschauung, nämlich bie bes Raumes (einer Erfüllung besselben, Gestalt und Bewegung) möglich sei? Auf diese Frage aber ist es keinem Menschen möglich, eine Antwort zu finden, und man kann diese Lude unseres Wiffens niemals ausfüllen, sondern nur dadurch bezeichnen, daß man die äußeren Erscheinungen einem transscenbentalen Gegenstande zuschreibt, welcher bie Urfache biefer Art Borftellungen ift, ben wir aber gar nicht kennen, noch jemals einigen Begriff von ihm bekommen werben." "Geben wir aber über die Grenze der Erscheinungen hinaus, so wird der Begriff eines transscendentalen Gegenstandes nothwendig." *)

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Betrachtung über die Summe der reinen Seelenlehre. (Bb. II. S. 686, S. 690 figb.)

3. Die tritifche Wiberlegung ber bogmatischen Standpunfte.

Die rationale Bsychologie ist bamit vollkommen widerlegt. Problem ift nicht gelöft, sonbern berichtigt. Es kann nicht gelöft werden, sonst ware eine rationale Psychologie möglich, aber es hat sich aezeigt, daß alle ihre Vernunftschlüffe Varalogismen find, gegründet auf jenen transscenbentalen Schein, ber bem 3ch bas Ansehen eines Gegenstanbes (Dinges), ben Dingen außer bem 3ch (ben Körpern) bas Ansehen von Dingen an sich giebt. Ift aber bas 3ch fein erkennbares Object, fo ift es auch feine Substanz, weber eine einfache noch eine perfonliche; find die Körper nicht Dinge an sich, sondern blos äußere Erscheinungen ober Borstellungen, so ist auch ihr Dasein nicht zweifelhaft, sondern eben so gewiß als das Dasein aller übrigen Vorstellungen in uns, eben so gewiß als unser eigenes Dasein. Wenn also ein "bogmatischer Ibealismus" bas Dafein ber Dinge außer uns verneint, so ift hier feine Widerlegung. Benn ein "fleptischer Ibealismus" biefes Dafein bezweifelt, so ist hier ebenfalls seine Widerlegung und zugleich die ein= zige Möglichkeit ihn zu widerlegen.*)

Die ganze Widerlegung der rationalen Psychologie, wie fie Kant ausgeführt hat, besteht darin, daß alle Beweisgrunde biefer vermeint= lichen Wiffenschaft aufgehoben und als bloße Scheingrunde bargelegt find. Es find überhaupt gegen jeben Lehrfat drei Arten ber Berneinung oder bes Einwurfs benkbar: entweber man verneint ben Sat ober blos feinen Beweis; die Berneinung, die sich auf den Sat bezieht, fann eine boppelte fein: entweder man behauptet fein Gegentheil ober man verneint beibe, Sat und Gegensatz. Der erfte Einwurf ist bog= matisch, der zweite steptisch, dagegen die Verneinung, die blos den Beweis bes Sages trifft, fritisch. Der Sat heißt: bie Seele ift eine einfache Substanz. Der bogmatische Einwurf lautet: die Seele ist nicht einfach, sondern zusammengesett, fie ift nicht Substanz, sondern ein Accidenz ber Materie. Der fleptische Ginwurf verneint beibes, er läßt jeden Sat durch fein Gegentheil aufgehoben sein und urtheilt selbst gar nicht. Der kritische Ginwurf verneint bie Beweisbarkeit auf beiben Seiten, vielmehr behauptet er nicht blos, sondern beweist die Unbeweisbarkeit, er urtheilt nur über ben Beweisgrund. Der bogmatische Gin= wurf meint bas Gegentheil bes Sates beweisen zu konnen, ber fkeptische braucht die contradictorischen Säte jeden zum Gegenbeweise des andern

^{*)} Ebenbaselbst. (Bb. II. S. 680.)

und schließt, daß sich in Ansehung jener Sätze nichts beweisen lasse; ber kritische erklärt, daß sich etwas sehr wohl beweisen lasse, nämlich die Ungültigkeit der Beweisgrunde. Wenn nun Kant die rationale Psychologie in allen Instanzen verneint und widerlegt hat, so waren seine Einwürse weder dogmatisch noch skeptisch, sondern lediglich kritisch.*)

Kants Wiberlegung ber rationalen Pfychologie ist nicht bogmatisch, sie ist weit entsernt, etwa das Gegentheil der metaphysischen Seelenzlehre zu behaupten oder auch nur zu begünstigen. Wenn die rationale Pfychologie in ihren Paralogismen urtheilt: die Seele sei Substanz, einsach, persönlich, ihr Dasein sei das einzig gewisse, so muß das Gegentheil behaupten: die Seele sei keine Substanz, nicht einsach, nicht persönlich, und das Dasein der Materie sei das allein gewisse. Die ersten Sätze, unter einen Begriff zusammengefaßt, können "Kneumatismus", ihre contradictorischen Gegentheile "Materialismus" heißen. Man sieht, der Materialismus setzt in allen seinen Behauptungen eines voraus: die Erkennbarkeit der Seele. Er ist in dieser Boraussetzung eben so metaphysisch, als die ihm entgegengesetzen Vernunstschüffe.

Wenn nun Kant die spiritualistische Seelenlehre wiberlegt hat, so folat nicht, daß er die materialistische behauptet oder auch nur begünstigt. Dies wäre die dogmatische Verneinung. Er hat überhaupt die metaphysische Seelenlehre widerleat, die materialistische, wie deren Gegentheil. Wenn die rationale Psychologie als die metaphysische Stütze ber Unsterblichkeitslehre besonders in Ansehen gestanden, so hat Rant ber Unsterblichkeitslehre burch feine Kritik allerbings biefe Stute genommen, aber beshalb nicht etwa bas Gegentheil jener Lehre geftütt. Die Kritik fagt nicht: die Seele ift sterblich, sondern sie urtheilt: die Unsterblichkeit der Seele ist nicht beweisbar, das Gegentheil ift eben so Es könnte aus gang anberen Grunben nothwendig menia beweisbar. sein, die Unsterblichkeit der Seele zu alauben, dann wird ein solcher Glaube und alle bamit verknüpften Hoffnungen niemals ben Beweis ber Unsterblichkeit in ber Metaphysik suchen burfen, aber sie brauchen auch von ber Metaphpfit nicht ben Gegenbeweis zu fürchten. Der Unfterblichkeitsglaube wird burch bie kantische Kritik um einen Beweis, aber auch um eine Furcht ärmer und hat barum keinen Grund, sich über biese Kritik zu beschweren.**)

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Betrachtung über die Summe der reinen Seelenlehre. (Bd. II. S. 687 figb.) — **) Ebendaselbst. (Bd. II. S. 684, S. 691 sigb.)

4. Wiberlegung bes Materialismus.

Aber warum, so könnte man fragen, hat bann die kritische Philosophie blos die spiritualistische Seelenlehre und nicht eben so aut die materialistische widerlegt, wenn sie die lettere nicht stillschweigend begunftigen wollte? Warum hat sie ftatt ber Paralogismen nicht vielmehr eine Antinomie aufgeführt, beren Thesis ben Spiritualismus, beren Antithefis ben Materialismus ber Seelenlehre behaupten wurde, wenn sie nicht eben biese Antithesis hatte schonen wollen? Aus bem einfachen Grunde, weil sie den Materialismus schon widerlegt und vollkommen widerlegt hatte. Der Materialismus hält die Dinge an sich für körperliche Wesen und die Materie für ein Ding an sich. Ober was ist der Materialismus, wenn er dieser Lehrbegriff nicht ist? Und eben dieser Lehrbegriff ift schon durch die transscendentale Aesthetik von Grund aus vernichtet. Die Wiberlegung der rationalen Pfychologie gründet sich (in der ersten Ausgabe ber Kritik) durchaus auf die transscendentale Aefthetit, diese Grundlage der ganzen Bernunftfritit.*) Das benkende Selbst als ein Ding an sich vorzustellen: biefer Gesichtspunkt durfte noch widerlegt werden; dagegen den Körper ober die Materie als Ding an sich vorzustellen: biefer Gesichtspunkt brauchte keine Widerlegung mehr, nachdem einmal der kritische Lehrbegriff von Raum und Zeit festgestellt worben. Ohne Raum keine Materie. Ohne Sinnlichkeit und Vernunftanschauung kein Raum. Wo also bleibt bie Materie, wenn man die Vernunft, bas benkende Subject, aufhebt? Dan bore Rant felbft, um fich bes fritischen Standpunktes in seinem strengen und folgerichtigen Ibealismus von neuem zu versichern. Nichts kann beutlicher und unzweibeutiger sein als folgende Stelle, die dem Materialismus jede Möglichkeit nimmt: "Wozu haben wir wohl eine blos auf reine Vernunftprincipien gegründete Seelenlehre nöthig? Ohne Zweifel vorzüglich in ber Absicht, um unser benkendes Selbst wiber bie Gefahr bes Materialismus zu sichern. Dieses leistet aber ber Bernunftbegriff von unserem benkenden Selbst, den wir gegeben haben. Denn weit gefehlt, daß nach bemselben einige Furcht übrig bliebe, daß, wenn man die Materie wegnähme, badurch alles Denken und felbst die Exifteng bentenber Wefen aufgehoben werden murbe, fo wird vielmehr flar gezeigt, bag, menn ich bas bentenbe Subject megnehmen wurde, die gange Rorperwelt megfallen muß, als bie nichts

^{*)} Bgl. Schopenhauer: Die Welt als Wille und Vorstellung. (5. Aufl.) Bb. I. S. 579 figb.

ift, als die Erscheinung in der Sinnlichkeit unseres Subjects und eine Art Borftellungen besselben."*)

5. Die rationale Psychologie als Disciplin.

Es bleibt mithin von ber ganzen rationalen Pjychologie nichts übrig, als ein richtig verstandenes, aber unauflösliches Broblem, ber deutlich bezeichnete Bunkt, wo die wissenschaftliche Seelenlehre aufhört. Jebe Seelenlehre ift falich, die mit der Fassung bieses Problems nicht übereinstimmt; jebe ift unmöglich, welche bie Auflösung biefes Problems unternimmt. Was also von ber rationalen Pfychologie allein übrig bleibt, ift tein Lehrbegriff, fonbern ein Grengbegriff, ber bie Richtung ber wiffenschaftlichen Seelenlehre bestimmt und so bestimmt, daß sie nie mit dem Materialismus gemeinschaftliche Sache machen, nie zum Spiritualismus fich versteigen barf. Diefer Begriff ift baber in Absicht auf die Wissenschaft tein constitutives, sondern blos ein regulatives Brincip, er vermehrt unfer pfpchologisches Wiffen nicht, fondern zügelt dasselbe burch die Hinweisung auf feine richtigen Grenzen; ober wie sich Kant ausbrückt: es giebt keine rationale Psychologie als "Doctrin", sonbern nur als "Disciplin."**) Er schließt in ber erften Ausgabe ber Kritik feine Betrachtung über die Summe der reinen Seelenlehre mit folgender Erklärung: "Nichts als die Rüchternheit einer ftrengen aber gerechten Kritit tann von biefem bogmatischen Blendwerk, bas fo viele burch eingebilbete Glückfeligkeit unter Theorien und Systemen hinhält, befreien und alle unsere speculativen Ansprüche blos auf bas Felb möglicher Erfahrung einschränken, nicht etwa burch ichalen Spott über so oft fehlgeschlagene Versuche, ober fromme Seufzer über bie Schranken unferer Bernunft, fonbern vermittelst einer nach fichern Grundfäten vollzogenen Grenzbestimmung berfelben, welche ihr nihil ulterius mit größester Zuverläffigfeit an bie herfulischen Säulen beftet, die die Ratur felbst aufgestellt hat, um die Fahrt unserer Bernunft nur so weit, als die stetig fortlaufenden Ruften ber Erfahrung reichen, fortzuseben, die wir nicht verlaffen können, ohne uns auf einen uferlosen Ocean zu wagen, ber uns unter immer trüglichen Aussichten am Ende nöthigt, alle beschwerliche und langwierige Bemühung als hoffnungslos aufzugeben."

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Betr. über die Summe d. r. Seelenlehre. (Bb. II. S. 684.) — **) Kr. d. r. B. (1787). (Bb. II. S. 322 flgd.)

Elftes Capitel.

Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antinomien der reinen Vernunft.

I. Das Syftem ber rationalen Rosmologie.

1. Die tosmologischen Ibeen.

Alle Metaphysik des Ueberfinnlichen gründet sich auf den Vernunft= idluß vom bebingten Dasein auf bas unbebingte. Den Inbegriff aller Erscheinungen nennen wir Welt oder Natur, ben Inbegriff ber außeren die Aukenwelt ober die Welt im Raume. Alle Erscheinungen, welche in derfelben Zeit stattfinden, bilben zusammen ben Beltzustand, ber Bechsel diefer Erscheinungen bilbet die verschiedenen Weltzustände, die Folge berfelben die Weltveränderung, in welcher jedes Glied durch alle früheren bebingt ift und felbst bie nächste Bebingung aller folgenden ausmacht. Es kann kein Zustand ber Welt, also auch keine Erscheinung gegeben fein, ohne daß die Reihe aller früheren Buftande und Erscheinungen vorausgegangen ift. Die Reihe aller früheren Erscheinungen ift eine vollständige, alfo vollendete und barum unbebingte Reihe. Wenn baber eine Erscheinung gegeben ift, fo muß auch die Reihe ihrer Bedingungen vollständig gegeben fein: biefe vollständige Reihe ber Bedingungen ju einer gegebenen Erscheinung bilbet ein Ganzes, bas nicht bebingt fein kann, weil es sonft nicht alle Bebingungen enthielte: biefes vollstänbige ober unbebingte Ganze beißt Belt.

Es wird daher von einer gegebenen Erscheinung auf die vollständige Reihe ihrer Bedingungen oder die Welt als Ganzes geschlossen werden dürfen. In schulgerechter Form lautet der Schluß: "Wenn eine Erscheinung gegeben ist, so ist auch die Reihe ihrer Bedingungen (die Welt als Ganzes) gegeben; nun ist die Erscheinung gegeben, also auch die Welt als deren Bedingung". Richtig verstanden fordert oder such dieser hypothetische Vernunstschluß zu einer gegebenen Erscheinung die vollständige Reihe aller ihrer Bedingungen; er will diese regressive Reihe vollenden, er fordert die Vollendung, d. h. er stellt das Ziel oder giebt die Idee einer solchen vollständigen Reihe: die Weltidee. Der Begriff eines (vollständigen) Weltganzen ist eine "natürliche Vernunstidee" und als solche richtig und nothwendig. Diese kann nicht in der absteigenden oder progressiven, sondern nur in der aussteigenden oder

regressiven Reihe ber Bebingungen gesucht werben: nicht burch ben Schluß von ber Bebingung auf das Bebingte, sondern durch ben vom Bedingten auf die Bedingung, benn nur in dieser Richtung ist die Reihe der Bebingungen vollständig.

Nun ist jede Erscheinung als Gegenstand der Anschauung eine ausgebehnte ober zusammengefette Größe, als raumerfüllendes Dafein Da= terie, als Glied in der Reihe der Weltveranderungen eine Birkung, als begriffen in bem Zusammenhang aller Erscheinungen ihrem Dafein nach von biefem Zusammenhang abhängig. In biefen vier Bestimmungen ift uns jedes bedingte Dasein gegeben: es find die Bestimmungen ber reinen Verstandesbegriffe, benen jede Erscheinung als Gegenstand moalicher Erkenntniß unterliegt. Wir wissen, daß die Rategorien die Topik der kantischen Philosophie ausmachen, sie bilden die Topik der rationalen Seelenlehre und eben so bie ber rationalen Rosmologie. Die Weltidee brückt nichts anderes aus als die vollständige Reihe der Bedingungen zu einer gegebenen Erscheinung. Daber hat sie einen vierfachen Kall: gegeben ift in jeder Erscheinung bedingte Größe, bedingte Materie, Wirkung und abhängiges Dasein; also erklärt die kosmologische 3bee: fuche die vollständige Reihe aller Bedingungen zu einer gegebenen Erscheinung als bedingter Größe, als bedingter Materie, als einer Wirkung und als eines abhängigen Daseins.

Als Größe ift jebe Erscheinung zusammengesett ober ausgedehnt in Raum und Zeit. Zeber bestimmte Raum ist bedingt durch den ganzen Raum, jebe bestimmte Zeit ift bedingt burch alle frühere Zeit. Dithin ist die vollständige Reihe aller Bedingungen zu einer gegebenen Größe ber ganze Raum und alle frühere Zeit ober die vollständige Zufammensekung aller Erscheinungen in Raum und Zeit, d. h. die vollständige Ausammensehung der Welt in Raum und Zeit. Nennen wir die Welt in Raum und Zeit die Weltgröße, so geht die kosmologische Idee im ersten Fall auf die vollständige Zusammensetzung oder Größe der Welt. Jebe Materie ift als räumliches Dasein theilbar ober besteht aus Theilen. Ihre Theile sind die Bebingungen ihres Daseins; die vollständige Reibe dieser Bedingungen sind alle Theile, beren Gesammtheit nur gefunden werden kann burch eine vollständige ober vollendete Theilung. Wirkung ist bedingt durch alle ihre Ursachen. Die vollständige Reihe biefer Bedingungen besteht daber in allen Ursachen, welche nöthig waren, um die Erscheinung entstehen zu lassen, d. h. in der Bollständigkeit ihrer Entstehung. Jedes abhängige Dasein sett ein anderes voraus, von bem

es abhängt. Die vollständige Reihe seiner Bedingungen besteht daber in der Totalität alles Bedingten d. i. in der Bollständigkeit des abbängigen Dafeins. In allen vier Fällen geht bemnach bie kosmologische Ibee auf eine absolute Bollftändigkeit: 1. ber Zusammensetzung ober Größe, 2. ber Theilung, 3. ber Urfachen ober ber Entstehung, 4. ber Abhängigkeit bes Daseins. Dies find die vier kosmologischen Ibeen, die als folde richtige und nothwendige Zielpunkte der menschlichen Vernunft bilben. Es barf geschloffen werben: wenn ein bedingtes Dafein (Erscheinung) gegeben ift, so ift auch bie vollständige Reibe aller seiner Bebinaungen als Idee (die Ibee eines Ganzen) gegeben. Aber es barf nicht geschloffen werben: wenn ein bedingtes Dasein (Erscheinung) gegeben ift, so ift auch die vollständige Reihe seiner Bedingungen als Gegenstand ober erkennbares Object gegeben. Diefer lette Schluß beruht barauf, daß Ibee und Object, Ding an sich und Erscheinung verwechselt und die Vernunft burch jenen transscendentalen Schein verführt wirb, als ob die Ibee ein Ding, als ob das Ding an sich eine Erscheinung und barum ein erkennbares Object ware. Nirgends ist bieser Schein mehr verführerisch als hier, wo von ber Erscheinung auf die Belt ber Erscheinungen als Ganzes, auf die Sinnenwelt geschloffen, also scheinbar die Grenze der Erfahrung nicht überschritten wird. Inbeffen können wir ben Schein, so blenbend er ist, schon hier burchschauen, benn auch die Sinnenwelt als Ganzes ist uns nie als ein Object der Erfahrung gegeben. Wenn nun auf bas Ganze ber Welt nicht als Ibee. fondern als Object geschlossen wird und jener blendende Schein die Bernunft wirklich täuscht, so wird der hypothetische Bernunftschluß "bialektisch" und die kosmologische Idee verwandelt sich in rationale Rosmologie, in eine metaphysische ober vernünftelnde Wissenschaft, beren eingebilbetes Object bie Welt als Ganzes ausmacht.*)

2. Die Wiberspruche in ben tosmologischen Begriffen.

Die rationale Kosmologie bietet uns ein ganz anderes Schauspiel und der Kritik eine weit schwierigere Aufgabe, als die rationale Psychologie. Bei der letteren war es nicht leicht, ihre Unmöglichkeit auf der Stelle einzusehen, da sie sich selbst in keine Widersprüche verwickelt, aber es war für die Kritik weder schwer noch umständlich, die Unmög-

^{*)} Ar. d. r. B. Tr. Dialettik. Buch II. Hotfit. II. Antinomie d. r. B. Abschn. 1.: System d. kosmol. Ideen. (Bd. II. S. 880—40.) Proleg. Th. III. § 50.

lichkeit derfelben zu beweisen. Umgekehrt verhält es sich mit der rationalen Rosmologie. Es ift febr leicht, auf ber Stelle ihre Unmöglichfeit einzusehen, schwieriger bagegen und eine sehr verwickelte und umständliche Aufgabe, biefe Unmöglichkeit aus ihren letten Grunden zu erklaren. Es giebt ein Kriterium, welches sofort die Unmöglichkeit eines Begriffes entscheidet. Wir sagen von einem Begriff, er sei möglich, wenn er sich nicht widerspricht, wenn er nicht zugleich zwei contradictorisch entgegengesette Merkmale in sich vereinigt. Jebem Begriffe muß von zwei contradictorisch entgegengesetten Prädicaten nothwendig eines zukommen. Wenn bas Gegentheil stattfindet, fo ift der Begriff logisch unmöglich. Diese logische Unmöglichkeit hat zwei Fälle. Jeber Begriff ift entweber A ober Nicht=A, er ist nothwendig eines von beiben, er ift unmöglich beibes zugleich. Wenn also von irgend einem Begriffe bewiesen werben kann, daß er weber A noch Nicht-A ift, so ist eben baburch seine Un= möglichkeit bewiesen: diesen Beweis nennen wir ein Dilemma. von irgend einem Begriffe bewiesen werden kann, daß er zugleich sowohl A als Nicht-A sei, so ist baburch ebenfalls seine Unmöglichkeit bewiesen: biesen Beweis nennen wir eine Antinomie. Eine Antinomie besteht aus zwei Urtheilen von gleichem Inhalt, die fich zu einander verhalten, wie die Bejahung zur contradictorischen Verneinung; die Bejahung ist die Thesis, die contradictorische Verneinung die Antithesis. Damit aber die beiben Sätze wirklich eine Antinomie ausmachen, muffen fie nicht blos behauptet, sondern auch bewiesen werben, und zwar mit gleicher Starte und einleuchtendem Rechte ber Beweisgrunde. Sind die contradictorischen Urtheile nicht bewiesen, so bleibt es dahingestellt, ob sie sich in der That antinomisch verhalten. Sind ihre Beweisgrunde nicht äguivalent, sonbern auf ber einen Seite stärker als auf ber anderen, so haben wir keine eigentliche Antinomie. Es sind daher die deutlichen und klaren Beweisgrunde auf beiben Seiten, welche contradictorische Urtheile zur Antinomie machen. Wenn biese Beweisgrunde nicht aus der Erfahrung, sondern aus der reinen Bernunft selbst hervorgehen, wenn die Bernunft selbst in die Lage geräth, benfelben Gegenstand contradictorisch zu beurtheilen und ihre Urtheile zu beweisen, so haben wir ben außerorbentlichen Fall eines "Wiberstreits der reinen Vernunft mit sich selbst", einer "Antithetik berselben", und die so bewiesenen Widersprüche bilden "Antinomien ber reinen Bernunft".

In einen solchen Wiberstreit mit sich selbst gerath nun die menschliche Vernunft, wenn sie die Welt als Ganzes beurtheilt. Alle Lehrsäte ber rationalen Kosmologie sind Antinomien der reinen Vernunft, d. h. die Bejahung derselben ist eben so richtig und eben so beweisdar als ihre Verneinung. Alle diese Lehrsäße gelten von der Welt als einem Gegenstande unserer Erkenntniß. Nun ist die Antinomie allemal die bewiesene Contradiction, und diese die bewiesene Unmöglichkeit des Begriffes. Also sind es die Antinomien, wodurch die Unmöglichkeit der rationalen Kosmologie bewiesen wird. Wie die rationale Seelenlehre durchgängig auf Paralogismen beruht, durch deren Enthüllung sie widerlegt wird, so beruht die rationale Kosmologie durchgängig auf Antisnomien, deren Beweis die Unmöglichkeit dieser Wissenschaft darthut.

Es wird bennach die Aufgabe der transscendentalen Dialektik sein, die Antinomien der reinen Vernunft durchzusühren oder die Widersprüche zu beweisen, in die auf jedem Punkte die Urtheile der rationalen Rosmologie sich verstricken. Indessen sicht genug, diese Widersprüche zu beweisen, sie müssen auch aufgelöst werden. Sonst würde nicht blos die rationale Rosmologie, sondern die Vernunft selbst, aus der jene Widersprüche hervorgehen, in denselben stecken bleiben, also nicht einmal im Stande sein, sie zu begreisen. Ist die Sinsicht in den Widerspruch möglich, so ist auch dessen Auslösung nothwendig. Und so hat zur Widerlegung der rationalen Rosmologie die Kritik die dreisache Aufgabe: die Widersprüche dieser vermeintlichen Wissenschaft zu entdecken, zu deweisen, zu lösen. Mit jedem Schritte steigt die Schwierigkeit der Sache.

8. Die contradictorischen Satze ber rationalen Rosmologie.

Die Widersprüche zu entdecken, ist leicht. Sie sind nicht versteckt, sondern liegen offen am Tage. Die kosmologischen Systeme selbst, welche die Geschichte der Philosophie uns zeigt, sind in einem offenen contradictorischen Widerstreite begriffen, der keinen Zweisel läßt, daß in der That jene kosmologischen Widersprüche bestehen. Schwieriger ist es, diese Widersprüche zu deweisen, am schwierigsten, dieselben zu lösen. Darum haben wir bemerkt, daß es weit leichter sei, die Unmöglichkeit der rationalen Rosmologie zu erkennen, als zu beweisen. In dem contradictorischen Widerstreit ihrer Systeme springt das Kriterium ihrer Unmöglichkeit in die Augen; wenigstens wird dadurch der Berdacht gegen die Rosmologie von vornherein rege gemacht, was bei der Psychologie nicht der Fall war.

Das gemeinschaftliche Subject aller kosmologischen Urtheile ist bie Belt als Ganzes, b. h. die vollständige Reihe aller Bedingungen zu

einer gegebenen Erscheinung. Nun kann biefe Reibe vollständig gegeben fein, ohne daß wir im Stande find, biefelbe jemals vollständig zu erkennen. Die vollständige Erkenntnik berfelben fett voraus, daß wir die ganze Reihe in allen ihren Gliebern bis auf das erste verknüpft haben, mithin muß die Reihe ein solches erstes, nicht weiter bedingtes, also unbedingtes Glied haben. Die vollständige Reihe aller Bedingungen ift gegeben als vollkommen erkennbar, b. h. fie ift begrenzt; biese Reihe ift gegeben als nicht vollkommen erkennbar, b. h. fie ist nicht begrenzt: dies ist der durchgängige Widerspruch in den Säten ber rationalen Rosmologie, ber geschichtlich vorhandene Gegenfat ihrer Systeme. Run sind die tosmologischen Objecte, näher betrachtet, die vollständige Zusammensetzung aller Erscheinungen ober die Beltgröße, die vollständige Theilung der Raterie oder der Beltinbalt, die vollständige Reihe der Ursachen oder die Weltordnung, die vollständige Abhängigkeit des Daseins oder die Welteristenz. Die Boll= ftändigkeit ber Bedingungen, je nachdem fie als vollkommen erkennbar ober als nicht vollkommen erkennbar angesehen wird, muß als eine begrenzte ober als eine nicht begrenzte beurtheilt werden. find die Urtheile der rationalen Rosmologie folgende contradictorische Sate: 1. die Welt ift ihrer Größe nach (in Raum und Zeit) begrenzt. Die Welt ist ihrer Größe nach nicht begrenzt (unbegrenzt); 2. die vollständige Theilung der Materie ist begrenzt, d. h. die Materie ober der Weltstoff besteht aus einfachen Theilen. Die vollständige Theilung der Materie ist nicht begrenzt, b. h. die Materie ober ber Weltstoff besteht nicht aus einfachen Theilen, es giebt nichts Ginfaches. 3. Die vollständige Reihe der Ursachen ist begrenzt, es giebt eine erste Ursache, die nicht bedingt ift, also nicht von außen, sondern blos durch sich selbst zum Wirken bestimmt wird: eine Caufalität burch Freiheit. Die vollständige Reihe der Ursachen ist nicht begrenzt, es giebt keine erste Urfache, also teine Causalität durch Freiheit, sondern blos naturaesekliche Caufalität. 4. Die vollständige Abhängigkeit des Daseins ift begrenzt, es giebt etwas jur Welt Gehöriges, von bem alles andere Dafein abbangt, das aber felbst von nichts abhängt: es giebt ein schlechthin nothwendiges Wesen. Die vollständige Abhängigkeit des Daseins ift nicht bearenzt, es giebt nichts zur Welt Gehöriges, bas ichlechterbings unabhängig wäre, es giebt kein schlechthin nothwendiges Wesen.

Dies sind die contradictorischen Sate. Benn jeder von ihnen mit gleich ftarken Bernunftgrunden seine Geltung beweisen kann, fo bilden

biese Bibersprüche Antinomien ber reinen Vernunft. Diese Antinomien müssen festgestellt sein, bevor sie gelöst werden. Daher ist die nächste Aufgabe, jene Wibersprüche zu beweisen. Die Rothwendigkeit eines Sahes ist zugleich die Unmöglichkeit seines Gegentheils. Wenn ich die Rothwendigkeit des Sahes durch die Unmöglichkeit seines Gegentheils beweise, so ist die Beweissührung indirect oder apagogisch. Mit einer einzigen Ausnahme hat Kant zur Begründung seiner Antinomien diese indirecte Beweissührung gebraucht.*)

II. Die Antinomien der reinen Bernunft.

1. Die Weltgröße.

Der erste Wiberstreit betrifft die Weltgröße. Die Weltgröße ist die Welt in Raum und Zeit. Die Thesis bejaht, die Antithesis verneint, daß die Welt zeitlich und räumlich begrenzt sei: "Die Welt hat einen Anfang in der Zeit und ist dem Raume nach auch in Grenzen eingeschlossen." "Die Welt hat keinen Anfang und keine Grenzen im Raume, sondern ist sowohl in Ansehung der Zeit als des Raums unendlich."

Man setze das Gegentheil der Thesis: die Welt sei ohne Anfang in der Zeit und ohne Grenzen im Raum.

Wenn die Welt keinen Anfang in der Zeit hat, so muß in dem gegenwärtigen Weltzustande (Zeitpunkte) eine unendliche Zeitfolge von Weltveränderungen d. h. eine Ewigkeit abgelaufen sein. Sine verstoffene Unendlichkeit ist eine vollendete, eine solche ist unmöglich, da eine unendliche Reihe niemals vollendet werden kann. Mithin ist die im gegenswärtigen Weltzustande abgelaufene Zeitfolge keine unendliche oder anfangslose, sondern eine begrenzte: also hat die Welt einen Anfang in der Zeit.

Wenn die Welt keine Grenzen im Raum hat, so bildet sie ein unendliches gegebenes Ganzes, das aus coexistirenden Dingen besteht. Ist eine Größe in anschauliche Grenzen eingeschlossen, so ist ihre Vollsständigkeit einleuchtend. Da nun die unendliche Weltgröße in solche Grenzen nicht eingeschlossen ist, so kann dieselbe nur durch die successive Auffassung ihrer Theile d. h. in einer unendlichen Zeitsolge vor-

^{*)} Ar. d. r. B. Tr. Dialettif. Buch II. Hptft. II. Antithetik d. r. B. (Bb. II. S. 340—69.) Proleg. Th. III. § 51—52.

gestellt werben. Mithin ist die Vorstellung des unbegrenzten Weltganzen durch den Ablauf einer unbegrenzten Zeitreihe, also durch eine verskoffene Unendlichteit bedingt: d. h. sie ist unmöglich. Aus der Unmöglichteit des unbegrenzten Weltalls folgt die Nothwendigkeit des begrenzten: folglich ist die Welt der Ausdehnung im Raum nach nicht unendlich, sondern in Grenzen eingeschlossen. So wird die Thesis der ersten Antinomie durch die Unmöglichkeit ihres Gegentheils bewiesen: diese Unmöglichkeit ist die Vorstellung einer verflossenen oder abgeslaufenen Unendlichkeit.

Man setze bas Gegentheil ber Antithesis: die Welt habe einen Anfang in ber Zeit und sei dem Raume nach begrenzt.

Jeber Anfang ist ein Zeitpunkt, jeder Zeitpunkt ist bedingt durch frühere. Wenn also die Welt einen Anfang in der Zeit hat, so muß diesem Anfange eine Zeit vorhergehen, in der keine Welt, also nichts war, d. h. eine leere Zeit, in welcher kein Zeitpunkt von dem anderen unterschieden ist, was der Fall wäre, wenn in dem vorhergehenden Zeitpunkte nichts, in dem folgenden etwas existirte. Daher kann in einer leeren Zeit nichts entstehen, also auch nicht die Welt. Es ist daher unmöglich, daß dieselbe einen Ansang in der Zeit hat: es ist also nothwendig, daß sie ansangslos ist.

Wenn die Welt dem Raume nach begrenzt ist, so muß sie von einem grenzenlosen und leeren Raume eingeschlossen sein: sie ist dann im leeren Raum, und dieser erscheint als das Gefäß oder das Ding, in welchem sich dies Weltall besindet. Run sind, wie die transscendentale Aesthetik bewiesen hat, der leere Raum außer der Welt, wie die leere Zeit vor derselben Undinge, denn Raum und Zeit sind nicht Erscheinungen oder Gegenstände, sondern blos deren Formen.*) Wäre die Welt im leeren Raume, so müßte sie zu demselben in einem Verhältnisse stehen. Der leere Raum außer der Welt ist kein Gegenstand; ein Verhältniß zu keinem Gegenstande ist kein Verhältniß; daraus erhellt die Unmöglichkeit des leeren außerweltlichen Raumes, also die Unmöglichkeit der begrenzten und die Nothwendigkeit der undegrenzten Welt. Der Beweis der Antithesis wird durch die Unmöglichkeit ihres Gegentheils geführt: dieser ist die leere Zeit und der leere Raum.**)

^{*)} S. ob. Buch II. Cap. IV. S. 340. — **) Kr. b. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hptft. II. Grste Antinomic. (Bb. II. S. 380—48.) Bergl. Prolegomena. Th. III. § 50—52. (Bb. III. S. 261—64.)

2. Der Weltinhalt.

Der zweite Biberftreit betrifft ben Weltinhalt. Das raumerfüllenbe und beharrliche Dasein, die einzig erkennbare Substanz ift die Materie; biefe ift zusammengesett und besteht aus Theilen. Alles Zusammengesette läßt fich in seine Bestandtheile auflösen. Entweber ift biese Auflösung (Theilung) begrenzt ober unbegrenzt: im ersten Falle giebt es lette, nicht weiter zusammengesette, also einfache Theile, im zweiten Falle find die Theile immer wieder zusammengesett, und es giebt keine einfachen. Die wiberftreitenben Gate lauten : "Gine jebe gufammengefeste Subftang in ber Belt besteht aus einfachen Theilen, und es existirt überall nichts als bas Ginface, ober bas, was aus biefem gufammengefest ift." "Rein gufammengefestes Ding in ber Belt besteht aus einfachen Theilen, und es exiftirt überall nichts Einfaches in berfelben." Rachbem bie rationale Psychologie mit ihrer Lehre von der Wesenheit und Ginfachbeit ber Seele wiberlegt und schon ausgemacht ist, bag uns allein die Substantialität ber Materie einleuchtet, kann nur in Ansehung ber letteren noch das Dasein einfacher Substanzen in Frage kommen.

Seten wir das Gegentheil der Thesis: die zusammengesette Substanz in der Welt foll nicht aus einfachen Theilen besteben, und es existire überall nichts Ginfaches. Jebe zusammengesette Substanz besteht aus Theilen, die aggregirt ober äußerlich mit einander verknüpft find: alle Aufammensehung ift ein äußeres Berhältniß, eine zufällige Relation gegebener Elemente, die fich in Gebanken aufheben läßt. Busammensetzung in Gebanken aufgehoben, so ift, was übrig bleibt, das Nichtzusammengesetzte oder Einfache. Wenn es nun überall nichts Einfaches geben foll, so ist, was übrig bleibt, nichts, woraus nie etwas werben, also niemals eine zusammengesette Substanz entstehen kann. Wenn aber die Zusammensetzung sich in Gebanken nicht aufheben läßt, sondern in endloser Theilung fortbauert, so ist fie kein äußeres Berhältniß, beffen Glieber unabhängig von biefer ihrer zufälligen Relation selbständig für sich bestehen ober Substanzen sind: bann giebt es auch feine zusammengesette Substanz, weil die Elemente berselben Substanzen sein muffen. Es leuchtet also ein: baß aus ber Verneinung bes Dafeins einfacher Wesen die Unmöglichkeit zusammengesetzter Substanzen folgt. benn biese müßten unter ber gemachten Annahme entweber aus nichts ober aus Nicht-Substanzen bestehen. Der Beweis unserer Thesis resultirt

aus der Unmöglichkeit des Gegentheils: dieses ist der Begriff einer ins Endlose zusammengesetzten Substanz.

Die Dinge der Welt sind demnach insgesammt einsache Wesen oder "Elementarsubstanzen", die wir als "die ersten Subjecte aller Composition" betrachten müssen. In Ansehung der Materie heißen diese einsachen Wesen Atome, in Ansehung der Dinge überhaupt Monaden: darum nennt Kant die Thesis der zweiten Antinomie "die transscenzbentale Atomistik" oder, um diese Bezeichnung der Molecularphysik zu vermeiden, "den dialektischen Grundsat der Monadologie".

Setzen wir das Gegentheil der Antithesis: alle zusammengesetzten Dinge in der Welt sollen aus einfachen Theilen bestehen und überall mur Einfaches eristiren. Da alle Zusammensetzung nur im Raume möglich ist, so müssen, wenn die zusammengesetzte Substanz aus einfachen Theilen besteht, diese letzteren räumlich sein, also einfache oder untheilsbare Raumtheile erfüllen, was unmöglich ist. Substanzen im Raume
müssen zusammengesetzt sein: daher kann kein zusammengesetztes Ding
aus einfachen Theilen (Substanzen) bestehen. Und da das schlechthin
Einfache sebe Mannichsaltigkeit, also Raum, Zeit und Größe von sich
ausschließt, so kann es niemals Object der Anschauung sein, da alle
Objecte der letzteren Größen sind. Daher gilt der Sat: es existirt in
der Welt gar nichts Sinsaches. Der Beweis der Antithesis resultirt aus
der Unmöglichkeit des Gegentheils: dieses ist der Begriff einfacher
Käume oder einfacher (größenloser) Anschauungsobjecte.*)

3. Die Weltorbnung. Transscenbentale Freiheit und Physiotratie.

Der britte Wiberstreit betrifft die Weltordnung oder den Causalzusammenhang der Dinge. Jede Erscheinung ist eine Wirtung, die alle ihre Ursachen, d. h. die vollständige Reihe derselben voraussetzt: diese ist entweder begrenzt oder unbegrenzt. Ist sie begrenzt, so muß es ein erstes Glied der Reihe, also eine erste Ursache geben, die nicht Wirtung einer anderen ist, sondern durch sich selbst zum Handeln bestimmt wird: eine Causalität durch Freiheit. Ist sie unbegrenzt, so giedt es kein solches erstes Glied der Reihe, keine Ursache, die nicht Wirkung einer anderen vorhergehenden Ursache wäre: keine freie, sondern blos naturgesetzliche

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dialekt. Buch II. Hauptst, II. Zweite Antinomie. (Bb. II. S. 350—57.)

Causalität. Die Thesis lautet: "Die Causalität nach Gesetzen ber Ratur ist nicht die einzige, aus welcher die Erscheinungen der Welt insgesammt abgeleitet werden können. Es ist noch eine Causalität durch Freiheit zur Erklärung derselben ans zunehmen nothwendig." Die Antithesis lautet: "Es ist keine Freiheit, sondern alles in der Welt geschieht lediglich nach Gesetzen der Natur." Die Thesis verneint, was die Antithesis besiaht: die ausschließende und alleinige Geltung der naturgesetlichen Causalität.

Man fete das Gegentheil ber Thesis: es gebe blos naturgemäße Causalität; alles, was geschieht, folge nothwendig auf einen vorher= gehenden Zustand. Diefer vorige Zustand ift entweder immer gewesen ober nicht immer. Im ersten Falle mußte die Folge mit dem urfächlichen Zustande zugleich, auch immer gewesen, also nicht erft entstanden ober gefolgt sein, mas ber Boraussetzung widerspricht. Daber gilt ber zweite Kall: ber urfächliche Auftand ift nicht immer gewesen, sonbern in ber Zeit geworden ober auf einen vorhergehenden Zuftand gefolgt, ber ebenfalls entstanden ift und so fort in's Endlose. Daber giebt es in der Caufalkette ber Dinge kein erstes Blied, keinen ersten, sondern immer nur einen subalternen Anfang, keine erfte Urfache. Ohne bas erste Glied ift aber die Reihe ber Urfachen nie vollständig, daher sind niemals alle Urfachen gegeben, die nach dem Naturgeset selbst zu jeglicher Wirkung erforberlich find. Ohne hinreichend bestimmte Urfache geschieht nichts. Es ift bemnach bie Wirksamkeit einer erften Ursache nothwendig, wenn überhaupt etwas geschehen ober entstehen soll. Diese Urface wirkt unabhängig von jeder anderen, b. h. blos burch fich ober mit "absoluter Spontaneität": fie vermag eine Reihe von Erfcheinungen, die nach Raturgefeten läuft, gang von felbst angufangen. Das Bermögen einer folchen Initiative ober unbebingten Caufalitat nennt Rant "transfcenbentale Freiheit". Gie ift ber abfolut erfte Anfang ber Causalität. Wenn sie auch ber Zeit nach ber absolut erfte Anfang ift, so gilt fie als bas Princip aller Beltveranberungen (Bewegungen): in diesem Sinne haben schon die Philosophen bes Alterthums eine erste bewegende Ursache (primum movens) angenommen. Inbeffen braucht biefer absolut erfte Anfang ber Caufalität nach nicht auch ber Zeit nach ber absolut erste Anfang einer Reihe fuccessiver Auftande zu sein. Wenn es überhaupt transscendentale Freibeit giebt, fo tann biefelbe mitten im Beltlauf eine Reihe von Sandlungen beginnen, die zugleich eine Reihe vorhergehender Erscheinungen fortsett. Wenn es aber transscendentale Freiheit überhaupt nicht giebt, so kann auch von einem Vermögen der Freiheit in der Welt und der Möglichkeit ihrer Vereinigung mit dem naturgesetlichen Lauf der Dinge keine Rede sein. Auf diese Frage werden wir später zurückkommen. Der Beweis unserer Thesis resultirt aus der Unmöglichkeit ihres Gegenstheils: dieses ist die Unvollständigkeit der vorhandenen Ursachen zu jeder Wirkung, welche es auch sei, d. h. die Unmöglichkeit alles Geschehens.

Man setze das Gegentheil der Antithesis: es gebe Causalität durch Freiheit. Diese ist als erste Ursache absolute Spontaneität, sie beginnt ganz von felbst eine Reihe von Begebenheiten; ber Anfang ihrer Birtfamteit ift, wie jeber Anfang, ein Zeitpunkt, ber als folder einem vorhergehenden Zeitpunkte folgt. Daher muffen in dem Dafein der erften Urfache zwei successive Ruftande so verbunden und so unterschieden sein, baß in bem zweiten die Handlung beginnt und eintritt, völlig unabhängig von bem ersten Zeitpunkt, ber ihr vorhergeht: hier find bemnach successive Austände ohne jeden Causalzusammenhang, ein post hoc ohne propter hoc, was dem Grundsatz der Zeitfolge nach dem Gesetze ber Causalität widerstreitet. Daber können wir die unbedingte Causalität in ber Welt nicht bejahen, ohne ben Causalzusammenhang ber Dinge, ben Leitfaben aller Regeln zu zerreißen und bamit bie Möglichkeit ber Erfahrung von Grund aus zu verneinen. Diese gilt. also gilt die transscendentale Freiheit nicht, sondern die burchgängige Gesehmäßigkeit ber Natur und die endlose Causalkette ber Dinge. Der Beweis unserer Antithesis resultirt aus ber Unmöglichkeit ihres Gegentheils: biefes ift die Ungültigkeit bes Causalzusammenhanges ber Dinge und bie Unmöglichkeit aller Erfahrung.

Die Thesis wollte Freiheit und Natur vereinigen, die Antithesis beweist deren Unvereindarkeit und läßt in der Welt kein anderes Geset als das der natürlichen Causalität gelten. Diesen Grundsatz nennt Kant "die Allvermögenheit der Natur" oder "transscendentale Physioskratie" im Gegensatz zu der Lehre von der "transscendentalen Freiheit". Gilt die natürliche Causalität als die alleinige Gesetmäßigkeit der Dinge, so erscheint die Freiheit als das Gegentheil der letzteren d. h. als das Princip der Gesetslosigkeit selbst. Unsere dritte Antinomie enthält demnach die schwierigste aller philosophischen Streitfragen: die zwischen Freiheit und Nothwendigkeit, deren Zusammengehörigkeit durch

bie Thefis bejaht und bewiesen, durch die Antithesis verneint und widerlegt sein will.*)

4. Die Welterifteng.

Der letzte Wiberstreit betrifft die Existenz der Welt. Zeder Weltzustand ist in der Reihe der Weltveränderungen ein durch alle vorherzgehenden Zustände bedingtes Glied, also von der vollständigen Reihe derselben abhängig; diese ist entweder begrenzt oder unbegrenzt: im ersten Falle muß in der Welt, sei es als deren Theil oder Ursache, ein Wesen existiren, von dem alle übrigen Dinge abhängen, das aber selbst von nichts abhängt, also ein unbedingtes oder schlechthin nothwendiges Wesen; im anderen Falle giedt es überhaupt kein nothwendiges Wesen, weder in noch außer der Welt. Die Thesis behauptet: "Zu der Welt gehört etwas, das entweder als ihr Theil oder ihre Ursache ein schlechthin nothwendiges Wesen ist". Die Antithesis: "Es existirt überall kein schlechthin nothwendiges Wesen, weder in der Welt noch außer der Welt, als ihre Ursache".

Der Beweis unserer Thesis ist in den Antinomien der einzige, den Kant zum Theil direct geführt hat. Jede Beränderung in der Welt ist durch alle vorhergehenden bedingt, deren vollständige Reihe ein erstes und oberstes Glieb haben muß, welches von keinem anderen abhängt, also schlechthin undedingt oder nothwendig existit: mithin giebt es etwas absolut Nothwendiges. So weit führt der directe Beweis. Daß dieses nothwendige Wesen zur Welt gehört, entweder als ihr Theil oder als ihre Ursache, wird aus der Unmöglichkeit des Gegentheils bewiesen. Es ist nicht blos die Ursache, sondern auch der Ansang der ganzen Reihe aller Weltveränderungen, der Ansang liegt als Zeitpunkt in der Reihe der Zeit, die als solche die Form aller Erscheinungen (der Sinnenwelt) ausmacht und nichts davon Unabhängiges ist. Wenn nun das nothwendige Wesen außerweltlich wäre, so müßte die Zeit außerhalb der Welt sein, was unmöglich ist.

Dieser Beweis ist rein kosmologisch, benn er überschreitet nicht die Grenze der Welt und unterscheidet sich darin von jenem kosmologischen Argument, womit "die transscendente Philosophie" das Dasein Gottes beweist. Die Theologie schließt von dem zufälligen Dasein der Welt auf ein absolut nothwendiges Wesen außerhalb der Welt, die Kosmologie

^{*)} Ebendas. Dritte Antinomie. (Bb. II. S. 358-63.)

bagegen schließt von bem veränberlichen Dasein ber Welt auf ein absolut nothwendiges Wesen innerhalb berselben. Der Unterschied aber zwischen dem veränderlichen und zufälligen Dasein ist so groß, daß Kant den Schluß von jenem auf dieses als einen "Absprung" oder eine μετάβασις εἰς ἄλλο γένος bezeichnet. Zufällig ist dasjenige Dasein, das eben so gut auch nicht existiren und in demselben Zeitpunkt, wo es A ist, auch eben so gut Nicht-A sein könnte; veränderlich dagegen ist dasjenige, welches in jedem gegebenen Momente nothwendig so und nicht anders ist, es ist jett A und in einem anderen Zeitpunkte (weil es sich verändert) Nicht-A. Das zufällige Dasein hat keine, das veränderliche eine bedingte Nothwendigkeit, die eben darum die vollständige Reihe der Bedingungen und in derselben ein unbedingtes oder schluß von der Welt auf das nothwendige Wesen transscendent, während der kosmologische immanent bleibt.

Setzen wir bas Gegentheil ber Antithesis: es existire ein ichlechthin nothwendiges Wesen entweder in oder außer der Welt. in ber Welt existirte, so mußte es entweder ein Theil berfelben ober bas Ganze fein: im ersten Fall mare es bas erfte Glieb ober ber unbebingte Anfang ber ganzen Reihe aller Weltveranderungen, im zweiten Fall diefe ganze Reihe ohne Anfang. Nun kann es jener unbedingte Anfang nicht sein, benn biefer mare ohne Ursache, ohne vorhergebende Beit, also tein Zeitpuntt, barum auch tein Anfang. Die anfangslofe Weltreihe kann es auch nicht fein, benn biese besteht in einer unendlichen Menge bebingter Weltzustände; wenn aber jebes einzelne Glieb bebingt ober abhängig ift, fo kann ber Inbegriff aller (bie ganze Reihe) kein schlechthin unbedingtes ober nothwendiges Wefen ausmachen. Dithin giebt es ein solches Wesen nicht in der Welt. Außerweltlich aber tann basselbe eben so wenig fein, weil es bie Reihe ber Weltveranberungen verursachen und beginnen, also ihren Anfang bilben muß; nun fällt ber Anfang in die Zeit, also in die Sinnenwelt, baber kann bas nothwendige Befen unmöglich außer ber Belt eriftiren. Benn es aber weber in noch außer ber Welt sein kann, so ist es überhaupt nicht.

Diese vierte Antinomie unterscheibet sich von ben brei vorherzgehenden darin, daß die contradictorischen Sätze dort aus verschiedenen, hier dagegen aus demselben Beweisgrunde abgeleitet werden. In der ersten Antinomie wird die Thesis aus der Unmöglichkeit einer abgelausenen unendlichen Zeitreihe (verstossenen Swigkeit), die Antithesis

aus der Unmöglichkeit einer leeren Zeit vor und eines leeren Raumes außer ber Welt bewiesen; in ber zweiten Antinomie folgt die Thefis aus der Unmöglichkeit einer endlosen Zusammensetzung, die Antithesis aus der Unmöglichkeit einfacher Raumtheile; in der dritten Antinomie ift das Gegentheil der Thefis die Unmöglichkeit alles Geschehens, das ber Antithesis die Unmöglichkeit aller Erfahrung. In ber letten Antinomie bagegen ist der Beweisgrund sowohl der Thesis als der Antithefis biefelbe Behauptung: daß nämlich jeder Weltzustand die Reihe aller Bedingungen in ber ganzen vergangenen Zeit voraussett. "Also giebt es ein Urmefen": so schließt die Thefis. "Also giebt es kein Urwesen": so schließt die Antithesis. Darin besteht in bieser Antinomie, wie Rant saat, "ber seltsame Contrast". Aus bemselben Beweisgrunde wird mit gleicher Schärfe Entgegengesetzes abgeleitet. "Beil alle Bebingungen gegeben find, also bie Reihe berfelben vollständig ift, so muß auch das Unbedingte darin enthalten sein": so argumentirt der Beweis ber Thesis. "Beil diese Bedingungen sämmtlich in der Zeit gegeben find, so kann in ihrer Reihe nur Bedingtes, also niemals bas Unbedingte gegeben fein": so argumentirt ber Beweis ber Antithesis. verhält es sich mit der Ansicht von der Achsenrotation des Mondes, die aus bemfelben Sat bejaht und verneint werben tann. Weil ber Mond ber Erbe beständig dieselbe Seite aufehrt, so find nach ber Bahl bes Standpunkts, aus bem man feine Bewegung beobachten will, beibe Sate beweisbar: "ber Mond breht fich um feine Achfe" und "ber Mond dreht fich nicht um feine Achse".*)

Zwölftes Capitel. Erklärung und Auflösung der Antinomien.

I. Die Bernunft als Partei im Antinomienstreit.

1. Das Bernunftintereffe.

Es ist bewiesen, daß jedes Urtheil der rationalen Kosmologie in widerstreitende Sätze zerfällt, die nicht blos auf gut Glück hingeworfen werden, sondern auf Vernunftgründen ruhen; es ist bewiesen, daß die

^{*)} Ebendas. Bierte Antinomie. (Bb. II. S. 364-69.)

Vernunft, sobald fie bie Welt als Ganzes (als gegebenes Object) beurtheilt, mit fich felbst in einen Wiberstreit gerath, ber fich in jenen contradictorischen Urtheilen ausspricht; es ist in den obigen Antinomien nichts weiter bargelegt, als biefer Wiberstreit ber Vernunft mit sich Ihre Antinomien sind eben so viele Probleme. Jest erft barf man die Frage aufwerfen: wie muß jener Streit entschieben, wie muffen biefe Probleme gelöft werben? Die erste Bebingung, um einen Streit, welcher es auch sei, richtig zu entscheiben, ift bie Unparteilichkeit bes Dieser unparteiische Richter soll in bem gegebenen Falle bie menschliche Vernunft selbst sein, sie barf kein anderes ben Gesetzen ber Erkenntniß fremdes Interesse in die Entscheibung ihrer eigenen Streitsache einmischen. Darum muß man vor allem sorgfältig nachseben, ob folche fremde Motive vorhanden find, welche ben Richter unvermerkt zu Gunften ber einen ober anbern Partei einnehmen können. haben wirklich jene kosmologischen Säte außer ihren Beweisgrunden noch mancherlei andere Grunde für ober gegen fich, bie uns beifällig ober nicht beifällig stimmen und ihren Behauptungen geneigt ober abgeneigt machen. Diefe burch Bernunftgrunde nicht bestimmte Reigung ober Abneigung nennt Rant bas "Intereffe", welches die Bernunft an ihren Antinomien nimmt. Sobald ein foldes Interesse fich in ihr Urtheil mischt, ift die Vernunft nicht Richter, sondern Bartei. Bevor sie als Richter urtheilt, moge sie als Partei gehört werden, damit sie ja nicht beibes zugleich sei.

2. Die entgegengefetten Bernunftintereffen.

Das Interesse der Vernunft in Rücksicht der Aninomien ist zwischen Thesen und Antithesen getheilt und auf beiden Seiten ein ganz anderes. Alle Thesen stimmen darin überein, daß sie das Dasein eines Unbedingten bejahen, alle Antithesen darin, daß sie dieses Dasein verneinen: dort sindet sich in Ansehung derselben Sache eine gleichsörmige Bejahung, hier eine gleichsörmige Verneinung.

Setzen wir den Fall der Verneinung: es gebe kein Unbedingtes, also keinen Anfang der Welt, keine einfache Substanz, kein Vermögen der Freiheit, kein schlechthin nothwendiges Wesen. Ohne Anfang der Welt keine Schöpfung, ohne einfache Substanz keine Unsterdlichkeit der Seele, ohne Vermögen der Freiheit kein sittliches Handeln, ohne einschlechthin nothwendiges Wesen kein Gott. Nicht als ob der Weltanfang den Begriff der Schöpfung, die Einfachheit der Substanz die Unsterd-

lichkeit ber Seele u. f. f. schon enthielte, sonbern weil die Weltschöpfung ben Weltanfang, das unsterbliche Wesen die Ginfachbeit, das sittliche bie Freiheit, das göttliche die absolute Nothwendigkeit des Daseins in sich schließt ober als Bebingung voraussett. Wenn wir ben Anfang ber Belt, die Einfachbeit der Substanz, das Bermögen der Freiheit, die Rothwendigkeit des Daseins verneinen, so verneinen wir auch die Möglichkeit ber Schöpfung, ber Unfterblichkeit, bes fittlichen Sanbelns, ber göttlichen Existenz, also die Grundlagen der Religion und Moral, mährend diese Grundlagen im entgegengesetten Falle bejaht werden. moralisch-religiöse Interesse ift nicht wissenschaftlicher Art, sondern sitt= licher, es geht nicht auf die Erkenntniß, sondern auf die Willensrichtung; es ift mit einem Worte nicht theoretisch, sonbern praktisch: biefes praktische Interesse ftimmt für die Thesen und wider die Antithesen. Dazu tommt ein zweites Intereffe wiffenschaftlicher Art. Unsere Erkenntniß geht auf ben Zusammenhang, auf die absolute Einheit sowohl in objectiver als subjectiver Bebeutung. Objectiv ist es der Rusammenhang in ben Dingen, subjectiv ber Zusammenhang in unserer Erkenntniß, ber gesucht wirb. Die Einheit als Object ist das Unbedingte als Dasein, die Einheit als Form ist die Wissenschaft als System. Unsere Vernunft wünscht das unbedingte Object ober die absolute Einheit der Dinge (bas Weltgange) zu erkennen und ihre Ginsichten zu einem Gangen ber Wiffenschaft spstematisch zu ordnen: das erfte Interesse ift "speculativ", bas zweite "architektonifch", beibe haben alles von ben Thefen, nichts von den Antithesen zu hoffen. Endlich ist die Erkenntnig des Unbeding= ten keine mühselige Forschung, sondern ein leichtbegreiflicher Bernunft= foluß; biefe Ginnicht verlangt teine tiefe Gelehrsamkeit, sonbern nur bie Rusammenfaffung weniger Gebanken. Während in ber beobachtenben Biffenschaft mit der größten Dübe immer nur wenige Schritte vorwärts gemacht werben, so wird bier mit wenigen und leichten Schritten bie größte Bahn bis an bie Grenzen ber Welt, wie es scheint, mit bem fichersten Erfolge burchmeffen. Wenn aber eine Wissenschaft mit ber weniasten Mübe bas Größte ju leiften verspricht ober ju leiften scheint, so erfüllt sie alle Bebingungen, um die gunftigfte Aufnahme bei ber Menge zu finden und eine fehr große Popularität zu gewinnen. namentlich wenn sie außerbem noch die Herzensbedürfnisse auf ihrer Seite hat. Daber find es biefe Intereffen ber Bernunft, welche unwill= fürlich mit den Thesen übereinstimmen: das praktische, speculative (architektonische) und populare.

Dagegen bie Antithesen verneinen burchgängig bas Dasein bes Unbebingten und gewähren bem praktischen Intereffe nirgends einen Stützunkt; sie verneinen die vollkommene Welterkenntniß nach Form und Inhalt und widersprechen von hier aus gänzlich jenem speculativen (architektonischen) Interesse ber Bernunft; sie erlauben keinen anderen Weg wissenschaftlicher Einsicht, als ben mühevollen und langsamen ber Erfahrung, die von Erscheinung zu Erscheinung fortschreitet; baber haben sie keine Aussicht auf Popularität ober andern Beifall als ben bes wissenschaftlichen Forschers; sie befriedigen blos den Verftand, ber sich an die Erfahrung als seine alleinige Richtschnur hält. bie Berneinung der Antithefen blos die Erkenntnig bes Unbedingten trafe, so hatten sie Recht und verhielten sich den Thesen gegenüber fritisch. Dann würden sie erklären: das Unbedingte ist kein Gegenstand möglicher Erkenntniß, kein erkennbares Object, keine Erscheinung. Aber sie verneinen nicht blos bie Erkenntniß, sondern bas Dafein des Unbedingten und übersteigen damit selbst die Möglichkeit der Erfahrung; sie verneinen das Unbedingte nicht blos als Erscheinung, sondern als Ding an sich und durchbrechen so die Grenze der Erfahrung; sie nehmen diese nicht blos zur Richtschnur der Erkenntniß, sondern jum Brincip der Dinge, benn sie urtheilen: was nicht Gegenstand ber Erfahrung sein kann, ift überhaupt nicht. Daber ift ihr Standpunkt nicht fritisch, sondern boamatisch.

3. Dogmatismus und Empirismus ber reinen Bernunft.

Die Thesen mit ihrer gleichförmigen Bejahung setzen die Erkennbarkeit der Dinge an sich voraus: ihr gemeinschaftlicher Standpunkt ist "der Dogmatismus der reinen Bernunft". Die Antithesen mit ihrer gleichförmigen Berneinung setzen voraus, daß es keine anderen Wesen gebe, als die Objecte möglicher Ersahrung: ihr gemeinsschaftlicher Standpunkt ist "der Empirismus der reinen Vernunft". Um beide Standpunkte in bestimmte Systeme zu fassen, läßt Kant den ersten durch Plato, den zweiten durch Epikur dargestellt sein. Diese Bezeichnung ist keineswegs zutressend. Im ganzen Alterthum sindet sich kein Philosoph, der entweder nur auf Seiten der Thesen oder nur auf der Gegenseite der Antithesen steht. In der kosmologischen Auschauungsweise der Alten lag es tief begründet, daß sie das Weltzganze als begrenzt ansahen, daß sie in der Welt die Freiheit im Sinne einer unbedingten Causalität nicht einräumen konnten: in der ersten

Rudficht geht die Rosmologie ber Alten mit der Thesis der ersten Antinomie, in der zweiten Rudficht geht fie nicht mit ber Thesis ber britten. Die epikureische Philosophie war in ihrer Naturlehre atomistisch, und die Atomistik ist in jedem Falle der kosmologischen Bejahung der einfachen Substanzen näher verwandt als der Verneinung. Ueberhaupt wird unter ben Metaphysitern aller Zeiten feiner die Grengscheibe unserer contradictorischen Säte genau einhalten. Spinoza, der mit den Antithesen bas unendliche Weltall und die Ordnung der rein natürlichen Causalität behauptet, leugnet mit den Antithesen weder die Ginfachbeit ber Substanz noch die Elementartheile ber Materie und am wenigsten die Existenz eines absolut nothwendigen Wesens. Lassen wir also die von Rant gewählte allgemeine Bezeichnung, ohne sie burch bestimmte Systeme zu individualisiren. Sämmtliche Antithesen geben in ber Richtung bes Empirismus, ihre Gegenfate, in ber bes Dogmatis= mus, diefes Wort fo verstanden, daß es die dem Empirismus entgegengesette Richtung bebeutet.

Die Interessen, wodurch die Vernunft in dem Streit der Antinomien für die eine oder für die andere Richtung gewonnen wird, können die Sache nicht entschen, vielmehr haben sie nur den negativen Werth, diesenigen Gründe zu sein, nach denen jener Streit nicht entschieden werden darf. Die Vernunft darf nicht Partei sein, da sie Richter sein soll. Nachdem wir gehört haben, welche Interessen sich zu Gunsten der einen oder anderen Partei regen, soll jetzt der ganze Streit vor den unparteisschen Richterstuhl der Vernunft gebracht werden.*)

II. Die Bernunft als Richter im Antinomienstreit.

1. Unmöglichkeit ber bogmatischen Lösung.

Man sage nicht, daß in der vorliegenden Streitsache überhaupt tein entscheidendes Endurtheil möglich sei, denn es ist ein Streit, den die Vernunft mit sich selbst führt, es sind Probleme, die lediglich aus ihr selbst hervorgehen; daher muß sie im Stande sein, den Streit zu entscheiden und die selbsterzeugten Probleme zu lösen. Wären die kosmologischen Probleme der Art, daß sie im Wege der Erkenntniß oder Ersahrung jemals ausgelöst werden könnten, so dürfte man diese Lösung

^{*)} Rr. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hptft. II. Abschn. III.: Bon bem Interesse ber Bernunft bei biesem Wiberstreit. (Bb. II. S. 370-79.)

nicht von ber reinen Vernunft, sondern nur von dem Zeitpunkte erwarten, wo unsere Wissenschaft so weit gekommen sein wird, daß sie das Weltganze vor sich sieht und nun ausmachen kann, was es ift oder nicht ist. Diesen Zeitpunkt aber kann die menschliche Wissenschaft nie erreichen, das Weltganze kann nach der Natur unserer Erkenntniß niemals deren Object werden: darum ist es ummöglich, die Aufgabe der rationalen Kosmologie dogmatisch zu lösen. Within bleibt keine andere Auslösung der Antinomien übrig, als die skeptische oder kritische.*)

2. Die ffeptische Lösung.

Die steptische Lösung giebt eine bestimmte Entscheidung; sie hört beide Parteien, vergleicht ihre Gründe und sindet, daß alle Thesen durch alle Antithesen und umgekehrt widerlegt sind: daher giebt sie beiden Parteien durchgängig Unrecht. Dieser skeptische Richterspruch hat einen aus der Vernunft selbst geschöpften Rechtsgrund. Ueber die Rögslichkeit eines Urtheils entscheidet allein das urtheilende Vermögen oder ver Verstand. Was nie Verstandesobject sein kann, kann auch nie Urtheilsobject sein. Was der Verstand nicht zu fassen vermag, kann niemals Verstandesobject sein. Wenn sich nun zeigen läßt, daß weber das Object der Thesen noch das der Antithesen je in einen Verstandesbegriff paßt, so ist eben dadurch die Unmöglichkeit, die Unangemessenheit oder das Unrecht der Urtheile auf beiden Seiten bewiesen: der mögliche Verstandeshegriff ist der objective Maßstab, nach welchem sich der skeptische Richter entscheidet.

Um ein Object zu begreifen, ist die vollständige Zusammenfassung (Synthese) seiner Theile erforderlich. Setzen wir ein Object, dessen vollständige Synthese mehr Theile erfordert als in dem Objecte gegeben sind, so past dieses Object nicht in den Verstandesbegriff: es ist für benselben zu klein. Setzen wir ein Object, dessen gegebene Theile nie vollständig zusammengefast werden können, so past dieses Object auch in keinen Verstandesbegriff: es ist für diesen Vegriff zu groß.

Die Thesen sämmtlich setzen ein begrenztes Weltall: einen Weltanfang, einen begrenzten Weltraum, eine begrenzte Theilung der Materie, einen begrenzten Causalzusammenhang, eine begrenzte Abhängigkeit des Daseins. Der Verstand nuß über diese Grenze hinausgehen, er muß vor dem Weltansange Zeit, außer dem Weltraume Raum, zu jeder

^{*)} Ebenbaselbst. Abschn. IV. (Bb. II. S. 379-85.)

Urfache eine vorhergehende Urfache, zu jedem Dafein eine Bedingung forbern. Er tann fich mit bem begrenzten Weltall nicht begnügen, er verlangt zu bem Begriffe des Weltalls mehr Theile, als in jedem begrenzten Weltall gegeben find: bas Object aller Thefen ift baber für den Berstandesbegriff zu klein. Die Antithesen sämmtlich setzen ein unbegrenztes Weltall, also eine Reihe, die der Verstand niemals vollständig jufammenfaffen tann: bas Object aller Antithefen ift für ben Berstandesbeariff zu groß. Also ist das Object auf beiden Geiten ber Antinomien niemals einem Verstandesbegriff angemessen, es ist mithin kein Berftanbesobject, also können auch jene wiberstreitenden Sate keine Berstandesurtheile, also überhaupt keine Urtheile sein, denn sobald es sich um Urtheile handelt, entscheidet über beren Möglichkeit allein der Berftand. Rein Urtheil ber obigen Antinomien enthält eine Verstandeseinsicht oder eine wirkliche Erkenntniß. Als Erkenntnisse genommen, sind sämmtliche Urtheile nichtig. So lautet die fleptische Auflösung ber Antinomien.*)

3. Die fritische Lösung.

Damit find die Antinomien selbst noch nicht erklärt. Jest erft erbebt fich die Frage, welche fritisch gelöft sein will. Wenn nun alle iene Urtheile, mit dem Berstande verglichen, ungültig sind: wie war es möglich, sie durch so strenge und bundige Schlusse zu beweisen? fonnten jene unbegründeten und unmöglichen Urtheile Schluffäte sein? Die ffentische Entscheidung erklärt nur bas Ergebniß für unmöglich und kummert sich nicht um den Weg, auf dem es erreicht wurde. Jest foll ber Arrthum ober bie Unmöglichkeit ber kosmologischen Urtheile im Brincip aufgebedt werben. Der steptische Gesichtspunkt sieht nur auf ben Erfolg ber bewiesenen Sate, die einander widerstreiten; jest handelt es sich um die Untersuchung des Beweises, um das Urtheil über die Beweisgrunde: biefer Gesichtspunkt ift ber fritische. Der Steptiker bebenkt nur das Facit der rationalen Kosmologie, er erklärt: dieses Facit stimmt nicht mit den Verstandesbedingungen, mit denen es als Erfenntruß stimmen müßte. Der Kritifer untersucht die Rechnung selbst umd findet hier ben Fehler, das πρώτον ψεῦδος aller rationalen Kosmologie.

^{*)} Ebendaselbst. Abschn. V.: Steptische Borstellung ber tosmologischen Fragen u. s. f. (286. II. S. 385—88.)

I. Der Paralogismus ber rationalen Rosmologie.

Alle Säte ber Antinomien gründen sich auf solgenden Vernunstsschlüß: "wenn das bedingte Dasein gegeben ist, so ist auch die vollständige Reihe aller seiner Bedingungen, also das Unbedingte gegeben; nun ist das Bedingte gegeben, also auch die Totalität seiner Bedingungen, d. h. das Weltall". Von diesem gegebenen Weltall beweisen die Thesen den zeitlichen Anfang, die räumliche Begrenzung, die Einfachheit der Bestandtheile, die unbedingte Causalität, die absolute Nothwendigkeit. Die Antithesen beweisen in allen Punkten das Gegentheil. Auf beiden Seiten gilt dieselbe Voraussetzung: daß die Welt als Ganzes gegeben und als gegebenes Object erkennbar sei. Ist diese Voraussetzung richtig, so gelten die Beweise auf beiden Seiten; ist siese Voraussetzung richtig, so gelten die Beweise auf beiden Seiten; ist sie falsch, so sind sie auf beiden Seiten ungültig. Hier ist die petitio principii der gesammten rationalen Rosmologie, sie muß geprüft und der Schluß untersucht werden, der sich auf diese Voraussetzung gründet.

Der Oberfat fagt: "wenn bas Bebingte gegeben ift, so ift auch bie Reihe aller feiner Bebingungen vollständig gegeben". 3m Begriffe bes Bebingten liegt, daß es alle feine Bebingungen voraussett, benn nur so kann es gebacht werben. Ift also bas Bebingte ein blos gebachter Gegenstand, unabhängig von den Bedingungen ber Sinnlichkeit, so ist ber Obersat richtig. Es muffen alle Bedingungen (bie Welt als Ganzes) gegeben sein, wenn bas Bedingte unabhängig von unserer Sinnlichkeit gegeben ift. Der Untersat fagt: "bas bebingte Dafein ift gegeben". Natürlich kann es uns nicht anbers als burch Anschauung b. h. als eine Erscheinung, die von unserer Sinnlichkeit abhängt, gegeben fein. Nun vergleiche man bie beiben Sate, um sofort zu erkennen, baß ber Mittelbegriff zwei verschiebene Bebeutungen hat, die sich gegenseitig ausschließen: im Obersate bedeutet das bedingte Dafein einen Gegenftand, unabhängig von unferer Sinnlichkeit, ein Ding an fich, im Untersate bagegen einen Gegenstand, abhängig von unserer Sinnlichfeit, eine Erfcheinung, Die unfere Borftellung und fonft nichts ift. Der Oberfat fagt: "wenn das Bedingte an sich gegeben ift (nicht als erscheinendes, sondern als intelligibles Object), so ift das Weltall gegeben"; ber Untersat sagt: "bas Bebingte ist nicht an sich, sonbern blos als Erscheinung gegeben". Wir haben eine quaternio terminorum vor uns, die keinen Schluß gestattet: ber gemachte Schluß ist ein Paralogismus in der Form des uns befannten "sophisma figurae dictionis".

Auf diesem Trugschluß beruht die ganze rationale Kosmologie in allen ihren Sätzen.

Wenn uns das bedingte Dasein nur als Erscheinung ober als unfere Borftellung gegeben ift, fo folgt etwas ganz anderes, als jener Schluffat, auf ben fich bie Antinomien grunden. Mit einer Erfcheinung find uns nicht alle Erscheinungen zugleich gegeben, sonbern wir geben am Leitfaben ber Erfahrung von einer zur anderen fort, wir suchen in allmählichem Regreß von Bebingung zu Bedingung ben Zusammenhang ber Erscheinungen, und bie Bebingungen find uns immer nur fo weit gegeben, als sie entbedt sinb. Der Zusammenhang ber Erscheinungen ober bie Welt reicht ftets nur fo weit, als unsere Erfahrung. Die Welt als ber Zusammenhang ber Erscheinungen ift uns nicht gegeben, sondern wir machen bie Welt burch die Erfahrung. Baren bie Erscheinungen unabhängig von unferer Vorstellung Dinge an sich, fo ware bie Welt als Ganges gegeben, und bie wiberftreitenben Sate ber Antinomien hätten beibe Recht. Sind bagegen die Erscheinungen nur unsere Borftellungen, so ift uns bie Welt nicht gegeben, sonbern wir machen bie Belt, indem wir Vorstellung mit Vorstellung verknüpfen; bie Welt ist uns niemals als Ganzes gegeben, weber als ein begrenztes noch als ein unbegrenztes: baber haben bie beiben wiberftreitenben Sätze ber Antinomien Unrecht.*)

1. Die Antinomien als indirecter Beweis bes transscendentalen Ibealismus.

Den Lehrbegriff, welcher die Erscheinungen für Dinge an sich ansieht, haben wir "transscendentalen Realismus" genannt, den entgegensgesetzen Lehrbegriff, welcher die Erscheinungen blos als Borstellungen ninunt, "transscendentalen Jbealismus". Wenn der erste Lehrbegriff Recht hat, so sind Thesen und Antithesen beide wahr; wenn der zweite Lehrbegriff Recht hat, so ist der Beweisgrund beider falsch. Contradictorische Sätze können ummöglich beide wahr sein, sie würden es sein, wenn Erscheinungen Dinge an sich wären, wie jener Realismus behauptet. Aus der Unmöglichseit bieses Standpunktes erhellt die Nothwendigkeit seines Gegentheils: d. h. die Nothwendigkeit des kritischen Ibealismus.

Daß Erscheinungen nicht Dinge an sich, sonbern blos Vorstellungen sind, diese idealistische Grundansicht der kritischen Philosophie läßt sich auf doppelte Art beweisen: direct und indirect. Den directen Beweis

^{*)} Ebenbas. Abschn. VI.—VII. (Bb. II. S. 389—96.)

führt die transscendentale Aefthetit, ben indirecten bie Antinomien ber reinen Bernunft, benn fie beweisen bie Ummöglichkeit, baß Erscheinungen Dinge an sich sind. Wenn sie es wären, so wurde folgen, was die Antinomien behauptet haben: bann würden ihre Sate auf beiben Seiten gelten ober beibe gleich wahr fein. Bir laffen ben Philosophen selbst biesen Zusammenhang zwischen ben Antinomien ber reinen Bernunft und ber transscendentalen Aesthetif erklären, bamit durch seine eigenen Worte die fundamentale Geltung seiner Lebre von Raum und Zeit bezeugt und ihr Zusammenhang mit den Antinomien nicht etwa, wie Trendelenburg mir eingewendet hat, blos auf die expe bezogen werbe.*) Kant redet von der Antinomie der reinen Vernunft und fagt: "Man kann aber auch umgekehrt aus dieser Antinomie einen wahren, zwar nicht bogmatischen, aber boch kritischen und boctrinalen Rugen ziehen: nämlich bie transscenbentale Ibealität ber Erscheinungen baburch indirect zu beweisen, wenn jemand etwa an bem birecten Beweise in ber transscenbentalen Aesthetik nicht genug hätte. Der Beweis würde in diesem Dilemma bestehen: wenn die Welt ein an sich existirendes Ganzes ist, so ist sie entweber endlich ober unendlich. Run ift das erstere sowohl als das zweite falsch (laut ber oben angeführten Beweise ber Antithesis einer- und Thesis andererseits). Also ift es auch falich, daß die Welt (ber Inbegriff aller Erscheinungen) ein an sich existirendes Ganzes sei. Woraus benn folgt, bag Erscheinungen überhaupt außer unseren Vorstellungen nichts find, welches wir eben burch die transscendentale Idealität berfelben fagen wollten." "Diese Anmerkung ist von Wichtigkeit, man sieht baraus, daß bie obigen Beweise ber vierfachen Antinomie nicht Blendwerke, sondern gründlich waren, unter ber Boraussetzung nämlich, baß Erscheinungen ober eine Sinnenwelt, die sie insgesammt in sich begreife, Dinge an sich selbst waren. Der Wiberftreit ber baraus gezogenen Cate entbedt aber, baf in der Voraussehung eine Falfcheit liege, und bringt uns badurch ju einer Entbedung der mahren Beschaffenheit ber Dinge als Gegenstände ber Sinne." **)

Die gegebene kritische Entscheidung ist eben so summarisch, als die vorhergehende skeptische: beide verwerfen die Antinomien in allen ihren Sähen. Der skeptische Gesichtspunkt, indem er die kosmologischen Lehr

^{*)} A. Trenbelenburg: Hift. Beitr. (Bb. III. S. 232 figb.) — **) Kr. b. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hptst. II. Abschn. VII.: Kritische Entscheidung bes kosmologischen Streits der Bernunft mit sich selbst. (Bb. II. S. 399—400.)

begriffe nach bem Maßstabe bes Verstandes beurtheilt, spricht jedem das Recht einer gültigen Sinsicht ab; der kritische, indem er die Voraussetzung untersucht, erkennt in allen Schlußsätzen die Ungültigkeit ihrer Beweisgründe. Demnach sind sämmtliche Behauptungen der rationalen Kosmologie weber Verstandesserkenntnisse noch bewiesene Sätze.*)

2. Die Scheincontrabiction.

Die Thesen wie die Antithesen sind als Erkenntnissurtheile ummöglich, doch können sie deshalb noch immer logische Urtheile sein, die aber als solche, da sie contradictorische Sätze sind, weder beibe wahr noch beide falsch sein können. In den Antinomien gelten sie beide als wahr; nach der kritischen Auflösung der Antinomien erscheinen sie beide als salsch. Und doch sind sie contradictorisch! Wie löst sich dieses Käthsel? Sinsach dadurch: daß zwischen unseren antinomischen Sätzen in Wahrheit kein contradictorischer Gegensat, sondern nur der Schein desselben besteht. Auch erhellt schon aus dem nachgewiesenen Paralogismus der Ungrund dieser Contradiction und der Grund ihres Scheines.

Contradictorische Gegenfate verhalten sich, wie A und Nicht=A, zwischen beiben giebt es kein Drittes; barum muß jebem Subject von biesen beiben Prabicaten eines zukommen: es ist unmöglich, daß es weber A noch Nicht: A sei, es ist eben so unmöglich, daß es sowohl A als Richt=A fei, es ift nothwendig, daß es entweder A ober Richt:A ist. Der erste Kall wird durch das Dilemma, der zweite durch die Antinomie bewiesen, ber britte ift das bisjunctive Urtheil. Wenn nun durch die Antinomie die Unmöglichkeit einer Sache bewiesen werben kann, so braucht man blos eine unmögliche Sache gelten zu laffen, um von berfelben contradictorische Sätze beweisen zu können und bamit bie Antinomie zu erzeugen. Angenommen, es gebe einen vierectigen Cirkel, so läßt sich von bemselben in ber Thesis zeigen, daß er rund, und in ber Antithesis, daß er nicht rund, sondern vieredig ift. Hier liegt bie Unmöglichkeit ber Sache offen zu Tage. Indeffen können die widerftreitenden Merkmale so verborgen fein, daß ihre Entbedung einiges Rachbenken erforbert. In diesem Falle entstehen die Blendwerke ber Dilemmen und Antinomien, die Trugbeweise und logischen Räthsel, die schon die sophistische Runft der Alten ausfindig gemacht hatte.

^{*)} Gbenbafelbst. Abschin. VII. (Bb. II. S. 898—400.) Vergl. Proleg. Th. III. § 52 u. 54.

Ein Begriff, ber weber A noch Nicht=A fein kann, ist nichts; ein Ding, von dem weder Bewegung noch beren contradictorisches Gegentheil ausgesagt werben kann, ist unmöglich: burch ein solches Dilemma wollte man die Unmöglichkeit Gottes beweisen. Bewegung ift Beränderung bes Orts, Rube ift Beharrlichkeit im Ort, beibes ift Dasein im Raum. Alles räumliche Dasein ist entweder in Bewegung ober in Rube; wenn es keines von beiben ift, so ift es nichts. Mso ist bas Dasein Gottes nur in bem Falle unmöglich, wenn es ein räumliches Dasein ist; nur unter bieser Voraussetzung gilt jenes Dilemma, bas ben Beariff Gottes undenkbar machen foll. Es gilt nicht, benn jene Annahme ist unmöglich; es ist ein Scheinbilemma, benn jene unmögliche Annahme Bewegung und Rube find contradictorische Brädicate nur in Rücksicht bes räumlichen Dafeins. Auf Gott übertragen, find fie gar nicht mehr contradictorisch, benn sie schließen die Möglichkeit bes Dritten nicht aus, sondern ein. Wenn es zwischen Entgegengesetzen ein Drittes giebt, so ist ihr Verhältniß nicht contradictorisch, sonbern contrar, baber tonnen contrare Gegenfate beibe falfc, aber nicht beibe mahr fein. In Ansehung ber Rörper sind Bewegung und Rube contradictorische Gegenfate, in Ansehung Gottes contrare; im erften Falle giebt es zwischen ihnen fein Drittes, im anderen Falle giebt es zwischen ihnen ein Drittes: überhaupt gar nicht im Raume sein. Rube ist Beharrlickeit im Ort; bas contradictorische Gegentheil ber Rube ist Nichtbeharrlichkeit im Ort. fei es nun, bag etwas überhaupt in keinem Orte ift, ober bag es in seinem Orte nicht beharrt, sonbern benselben veranbert b. h. fich bewegt. Es find also in diesem Falle gar nicht contradictorische Gegenfäte vorhanden, sondern contrare, die blos den Schein der contrabictorischen haben. Ginen solchen nur scheinbar contradictorischen, in Wahrheit contraren Wiberstreit nennt Kant "bie bialektische Opposition" im Unterschiede von der analytischen, welche ben gegebenen Begriff ein: fach verneint.

Betrachtet man unter biesem Gesichtspunkte die Antinomien, so erklärt sich leicht genug das logische Räthsel. Ihre Gegensätze sind unter einer unstatthaften Bedingung contradictorisch, sie schließen daher das Dritte nicht aus, sondern ein. Jede gegebene Größe ist entweder begrenzt oder unbegrenzt. Hier giebt es kein Drittes. Dieser Gegensatz gilt von dem Weltganzen, wenn dasselbe eine gegebene Größe ist. Aber wenn es diese gegebene Größe nicht ist? Wenn dieser dritte Fall stattsindet, so ist der odige Gegensatz nicht contradictorisch, sondern

contrar: er ift, was Kant eine "dialektische Opposition" nennt. Man verneine ben Satz contradictorisch, so lautet Welt ist begrenzt. der Gegensat: die Welt ist ein Nichtbegrenztes (als unendliches Urtheil), d. h. sie ist entweber gar keine gegebene Größe ober eine un= begrenzte. Hier hat das contradictorische Gegentheil zwei Fälle, mährend es in der Antinomie den Schein annimmt, als ob es nur einen hätte; hier ift ber britte Fall nicht blos möglich, sonbern aultig: bas Weltganze ist teine gegebene Grofe. Dber die Grofe überhaupt müßte etwas außer unserer Anschauung und unabhängig von ihr Gegebenes fein, Raum und Zeit, worin allein Größen fein konnen, mükten unabhängig von unserer Anschauung an fich ba sein: eine Unmöalichkeit, welche die kritische Philosophie bewiesen, beren Gegentheil fie in ihrer Grundlage festgestellt bat. Daraus erklärt fich, warum die gegebene Weltgröße — biefer vieredige Cirkel — contradictorisch beurtheilt werden kann, warum die contradictorischen Urtheile beide wahr scheinen und beibe falsch find, benn sie find, bei Licht besehen, überhaupt nicht contradictorisch. Genau dieselbe Bewandtniß hat es mit allen übrigen Antinomien. Wenn die Theile der Welt eine gegebene Menge ober Größe sind, so muß bieselbe entweber begrenzt (einfache Theile) oder nicht begrenzt (zusammengesett) sein. Wenn die Ursachen zu einer Erscheinung eine gegebene Reibe ausmachen, so muß diese entweder ein erstes Glied haben (Causalität burch Freiheit), ober sie kann ein folches erftes Glied nicht haben (blos natürliche Caufalität). Wenn die Bebingungen zu einem Dasein gegeben sind, so muß die Reihe dieser Bedingungen entweder begrenzt sein (unbedingtes, nothwendiges Dasein), ober sie ist nicht begrenzt (kein nothwendiges Dasein). Ueberall stoßen wir auf biefelbe unmögliche Annahme: wenn bas Weltall gegeben ift, wenn es unabhängig von uns als Ding an sich eristirt, wenn also bas Ding an sich eine Erscheinung ift, wenn bie Ibee bes Weltganzen ein erkennbares Object ausmacht! Wenn man biefe Annahme einräumt, so haben die contradictorischen Sätze der rationalen Kosmologie beide Recht. So erklären fich die Antinomien, die fammtlich auf jener unmöglichen, durch den transscendentalen Schein erzeugten Annahme beruben. Wenn man die Annahme nicht einräumt und ben Schein zerftört, ber sie macht, so haben die contradictorischen Urtheile beide Unrecht, und es gilt sowohl bie steptische als kritische Entscheibung: fie find nicht contradictorische, sonbern contrare Gegenfate, die, auch logisch genommen, beibe falsch sein können. So erklärt und löft fich das logische Rathsel.

3. Die Weltibee als regulatives Princip.

Das Weltall ist in keinem Falle gegeben, benn es ist kein Gegenstand der Anschauung, keine Erscheinung, sondern ein Ding an sich (Ibee), es ist nicht unabhängig von uns als ein Ganzes an sich vorhanden, sondern dieses Ganze ist unsere Zusammensetzung oder Versknüpfung; wir sind es, welche die Welt als Ganzes, als Zusammenhang der Erscheinungen, als gesehmäßige Ordnung der Dinge machen, wir machen sie durch die Ersahrung, und da wir das vollständige Ganze niemals ersahren oder das Ganze niemals vollständig ersahren können, so ist das Weltall uns nie gegeben, wohl aber stets aufgegeben, und unsere Wissenschaft, indem sie sich unaushörlich erweitert und systematisch ordnet, ist die fortwährende Lösung dieser nie völlig zu lösenden Ausgabe.

Unsere Erkenntniß wird durch die Ibee des Weltganzen nicht begründet, sondern nur fortgesett und auf ein unaushörlich zu erstrebendes, obwohl nie zu erreichendes Ziel gerichtet. Mit anderen Worten: die Aufgabe des Weltalls nöthigt unsere Erkenntniß fortjuschreiten, sie ist nicht beren Bebingung, sonbern Richtschnur, nam= lich die Regel der beständigen Erweiterung sowohl in materialer als formaler Hinficht. Die tosmologische Ibee ift bemnach für unfere Erfenntniß fein conftitutives, fonbern ein regulatives Princip. Jerthum aller Antinomien war ber Gebrauch biefer Ibee als eines conftitutiven Princips; die Auflösung aller Antinomien ift ber regulative Gebrauch ber kosmologischen Ibee in ihren vier Fällen. Grundsat ber Vernunft also ist eigentlich mur eine Regel, welche in ber Reihe ber Bebingungen gegebener Erfcheinungen einen Regreffus gebietet, bem es niemals erlaubt ist, bei einem schlechthin Unbedingten stehen zu bleiben." "Daher nenne ich es ein regulatives Princip der Vernunft."

Die Antinomien mit allen ihren Säten verfallen einem verneinenben Richterspruche, sofern sie Berstandeseinsichten, bewiesene Säte, contradictorische Urtheile sein wollen. Reines ihrer Urtheile ist eine wirtliche Berstandeseinsicht, keines ein richtiger Schlußfat, keines eine wirklich contradictorische Berneinung seines Gegentheils. Die Entgegensetzung war in allen Fällen nur unter einer ummöglichen Annahme contradictorisch; diese Annahme aufgehoben, war sie contrar. Die kosmologische Ibee ist nur eine Regel zum Fortschritte der erfahrungsmäßigen Wissenschaft, in keinem Falle beren Object. Daher ist die rationale Kosmologie von Rechts wegen unmöglich.*)

Dreizehntes Capitel.

Unterschied der Antinomien. Die Greiheit als kosmologisches Problem.

1. Die mathematischen und bynamischen Antinomien.

Das Weltganze barf mur als Ibee ober Ding an sich, nie als etwas Gegebenes ober als Erscheinung betrachtet werben. Bergleichen wir mit diesem Gesichtspunkte die Antinomien, so werden wir nicht, wie bisher, dieselben summarisch behandeln und aleichförmig verneinen können. Alle Antinomien unterliegen bem gemeinschaftlichen Frrthume, daß sie das Weltganze beurtheilen, als ob es ein erkennbares Object ober eine Erscheinung ware; aber sie unterscheiben sich barin sehr wesent: lich, daß die einen das Weltall in einer Weise vorstellen, in welcher es mie etwas anderes als Erscheinung sein kann, während die anderen basselbe so auffassen, daß es nicht Erscheinung zu sein braucht. In die Antinomien ber ersten Art werben wir beshalb, auch wenn sie ihre bogmatische Form aufgeben, gar teinen Sinn, in bie ber zweiten bagegen einen richtigen Sinn bringen können, sobalb wir sie nicht mehr als bogmatifche Erkenntniffate behandeln. Bon jenen Antinomien werben wir urtheilen, daß ihre Sätze in jedem Sinne falsch sein muffen, von biesen bagegen, daß ihre Sätze in einem gewiffen Sinne, ber natürlich der dogmatische nicht ist, wahr sein können.

Die beiben ersten Antinomien beziehen sich auf die Größe der Welt und die Wenge ihrer Bestandtheile, also auf die das Weltall betreffende Größenbestimmung; die beiben letten beziehen sich auf die Ursachen der Erscheinungen, auf die Bedingungen ihres Daseins, also auf Causalverhältnisse. Die Zusammensetzung von Größen und die Verkulpfung von Ursachen und Wirkungen sind zwei Synthesen ganz verschiedener Art: in der ersten werden gleichartige, in der zweiten ungleich=

^{*)} Kr. d. r. B. Er. Dialekt. Buch II. Hofft. II. Abschn. VIII.: Regulatives Princip ber reinen Bernunft in Ansehung ber kosmologischen Ibeen. (Bb. II. S. 400—405.)

artige Borftellungen verbunden. In biefer Rudficht unterscheiben fic die Antinomien, wie die Grundfate des reinen Berftandes, mit benen sie an dem Leitfaben der Kategorien varallel laufen: die beiden ersten find "mathematisch", die beiben anderen "bynamisch". Diefer Unterschied fällt mit bem oben angebeuteten zusammen. Die mathematischen Antinomien muffen, ba fie bie Größenbeftimmungen bes Beltalls beurtheilen, die Idee besselben in eine Erscheinung verwandeln, baber können fie gar nicht berichtigt und in einem kritisch-bejahenden Sinne aufgelöft werben. Dagegen nehmen bie bynamischen Antinomien bas Weltall zwar auch, als ob es Erscheinung (erkennbares Object) ware, aber sie brauchen es nach ber Art ihrer Synthese nicht so zu beurtheilen, baber laffen fie fich in fritisch-bejabenber Beise auflosen. Weltall ift nur Ibee, nie Erscheinung. Größe ift immer Gegenstand ober Product ber Anschauung, sie ist unabhängig von ber Anschauung nichts, also immer Erscheinung. Die Größe bes Weltalls ift barum ein erscheinendes Ding an sich, ein vierectiger Cirkel, ein vollkommenes Unbing. Ding an sich und Erscheinung sind grundverschieben. Gine Synthefe, die nur Gleichartiges verknüpft, wie die mathematische, kann Ding an sich (Ibee) und Erscheinung in teine mögliche Verbindung bringen. In den mathematischen Antinomien handelt es sich um eine folde unmögliche Verbindung: nämlich um die Weltgröße als zu beurtheilendes Object. Urfache und Wirkung find ungleichartig. Es ware möglich, daß fie volltommen ungleichartig find, daß die Wirtung eine Erscheinung ist, beren Ursache ein Ding an sich sein könnte. Gine Ibee tann nie Erscheinung sein, diese Berbindung ist der handgreifliche logifche Wiberspruch: barum tann eine Ibee (bas Beltall) nie Größe fein. Aber es ift tein logischer Wiberspruch, daß eine Ibee Urfache einer Erscheinung, Bebingung eines finnlichen Daseins ift. Nothwendia ist, daß jebe Erscheinung eine andere Erscheinung zu ihrer Ursache hat: biese Nothwendigkeit ist das nie aufzuhebende Geset ber natürlichen Caufalität. Möglich ift, bag eine Erscheinung zugleich eine Ibee zur Urfache hat, b. h. eine unbedingte Urfache ober Caufalität durch Freiheit.

Weltall und Größe reimen sich nie zusammen: die Sätze ber mathematischen Antinomien, welche die Weltgröße zum Gegenstande haben, sind beshalb unter allen Umständen falsch. Ihre Voraussetzung ist widersinnig. Dagegen Nothwendigkeit und Freiheit können sich wohl mit einander vertragen: die Sätze der dynamischen Antinomien können deshalb in einem gewissen Sinne, der natürlich der dogmatische

nicht ift, beibe wahr sein. Mit anderen Worten: die Sätze der beiden ersten Antinomien müssen contradictorisch und falsch sein, weil sie Widersprechendes in demselben Begriffe vereinigen; die Sätze der beiden letzten Antinomien brauchen weder contradictorisch noch falsch zu sein, weil sereinbares behaupten. Im ersten Falle entsteht die Antinomie, weil Widersprechendes vereinigt, im anderen, weil Vereinbares in Widerstreit gesetzt wird: dort ist die Antinomie nothwendig, hier ist sie es nicht.*)

II. Die Freiheit als kosmologisches Problem.

1. Freiheit unb Natur.

Damit kommen wir in der Auflösung der Antinomien auf den letten und schwieriasten Bunkt. Das Ding an sich kann niemals Größe sein, benn Größe ist allemal Erscheinung, aber es kann in einem gewissen Sinn Urfache einer Erscheinung sein, benn bie Urfache ift von ber Wirtung verschieben, warum soll sie nicht arundverschieben sein können? Seten wir, was die Erfahrung und die Grundsäte des Verstandes forbern, daß alle Ursachen nur Erscheinungen, also bedingte Ursachen ober Birkungen find, benen andere Erscheinungen als Ursachen vorausgeben, so ist in dieser Rette der natürlichen Causalität jede Erscheinung voll= kommen bedingt und das Vermögen der Freiheit ausgeschlossen. Setzen wir, was die boamatische Philosophie annimmt, daß alle Erscheinungen Dinge an sich sind, so läßt sich (wie ausführlich gezeigt worben) weder Natur noch Erfahrung erklären, aber eben so wenig die Freiheit, denn jedes Ding, an sich genommen, ist bedingt durch alle anderen. Die dogmatischen Philosophen baben vermöge ihrer Grundvoraussetzung die Freiheit niemals erklären, sondern nur verneinen können. Also steht die Sache, wie folgt: wenn alle Ursachen lediglich Erscheinungen (bebingte Urfachen) find, fo giebt es nur Ratur und teine Freiheit; wenn alle Erscheinungen Dinge an sich (etwas außer unserer Vorstellung) find, so giebt es weber Natur noch Freiheit. Mithin hat die Möglichkeit ber Freiheit nur ben einzigen Fall, daß die Erscheinungen blos Borftellungen, bagegen ihre Urfache keine Borftellung, sondern Ding an sich ober Ibee ist. Die Bebingungen ber Freiheit sind bemnach:

^{*)} Ar. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hptst. II. Abschn. IX.: Schlußanmerkung zur Auflösung der mathematisch=transscendentalen und Vorerinnerung zur Auflösung der dynamisch=transscendentalen Ideen. (Bd. II. S. 414—16.) Bgl. Proleg. Th. III. § 52 c u. 53.

1. daß eine Idee Ursache sein ober Causalität haben kann, 2. daß die Wirkung dieser Ursache erscheint, also in das Reich der Natur gehört, 3. daß die Causalität durch Freiheit und die natürliche Causalität [Freiheit und Natur] vollkommen übereinstimmen. Wird die Natur ausgehoben, so wird die Erscheinung in ein Ding an sich verwandelt und eben dadurch auch die Freiheit ausgehoben. So viel ist klar, daß die Natur die Freiheit nicht ausschließt, daß diese beiden sich nicht contradictorisch zu einander verhalten, daß kein Widerstreit in diesem Punkte besteht, also auch keine Antinomie. Ober wie sich Kant ausbrückt: Natur und Freiheit bilden keine Disjunction.

Zwei Dinge, die sich nicht widerstreiten, können vereinigt sein. Sie find barum noch nicht vereinigt. Wie also soll die mögliche Bereinigung beiber gebacht werben? In keinem Falle ift fie Gegenstand einer möglichen Erkenntniß, benn alle Gegenstände möglicher Erkenntniß find Erfahrungsobjecte ober Erfcheinungen; die Freiheit ift niemals Erscheinung. Bon einer Erkenntniß ber Freiheit ist nicht bie Rebe, sondern blos von der Art und Weise, wie sie in Uebereinstimmung mit ber Natur und Erfahrung gebacht werben muffe, nur von ber moglichen Verbindung zwischen der Freiheit als Ibee und der Ratur als Erscheinung, von dem "empirischen Gebrauche", ber von jenem regulalativen Princip gemacht werden kann. Das Problem ber Freiheit, biefes schwierigste aller speculativen Probleme, zerlegt sich in folgende Fragen: 1. was ist die Idee der Freiheit? 2. was nöthigt uns, diese Idee zu behaupten, da wir fie als Object niemals vorstellen können? 3. wie läkt fich allein biefe Ibee mit ber Natur in Berbindung benken? Es handelt fich nicht um die Erkennbarkeit, sondern blos um die Denkbarkeit dieser Berbindung.

2. Die Freiheit als transscenbentales Brincip.

Die Freiheit ist als unbedingte Causalität erklärt worden, als eine Ursache, welche nicht erscheint, also auch nicht in der Reihe der Begebenheiten angetroffen werden kann, sondern in dem Vermögen besteht, eine Reihe von Begebenheiten schlechthin aus sich oder ganz von selbst anzusangen. Dieses Vermögen der Initiative oder der ursprünglichen Handlung bezeichnet Kant als "die transscendentale Freiheit". Negativ ausgedrückt, ist dieses Vermögen unabhängig von allen natürlichen Bedingungen; positiv ausgedrückt, ist es der voraussetzungslose Ansang einer Reihe von Begebenheiten: das Vermögen ursprünglich zu handeln.

Sepen wir, daß jede Handlung blos durch natürliche Urfachen bedingt ift, so erfolat sie mit unwiderstehlicher Rothwendigkeit, sie kann nicht anders fein, als fie ist; es ist ungereimt, zu verlangen, daß sie anders hätte sein können ober sollen. Es giebt dann nur die Rothwendiakeit der Raturerscheinung und keine Freiheit des Handelns, keine praktische Freiheit, keinen Willen, ber von finnlichen Bedingungen unabbängig wäre. Der Wille, der an die sinnlichen Bedingungen gebunden ist und durch diese widerstandslos necessitirt wird, ist unfrei; der Wille, der von finnlichen Bedingungen wohl bestimmt und geneigt, aber nicht gezwungen wird, ist frei: jener unfreie Bille ist das "arbitrium brutum", biefer freie das "arbitrium liberum". Der lettere hat die praktische Freiheit: er handelt so, er hätte auch anders handeln können und im gegebenen Kalle vielleicht anders handeln sollen. Man sieht fogleich, daß auf bem Vermögen ber praktischen Freiheit allein die Möglichkeit bes moralischen Handelns beruht, wie die Möglichkeit, Handlungen moralisch zu beurtheilen. Auch leuchtet sofort ein, daß, wenn alle Caufalität bebingt ift, wenn es also teine unbedingte Causalität, keine transscenbentale Freiheit giebt, auch keine praktische Freiheit, kein freier Wille, fein fittliches Sanbeln, keine gurechnenben Urtheile möglich finb. Wenn baber die praktische Freiheit, der sittliche Werth und das moralische Urtheil gelten follen, so muß die Freiheit im transscenbentalen Sinne bejaht werden. Aber wie kann biefe Freiheit mit ber Natur zusammenbestehen? Wie können wir ein solches Vermögen behaupten, ohne ben gesetmäßigen Rusammenhang ber Dinge, b. h. bie Ratur selbst, zu verneinen? Es giebt keine Ratur obne Continuität der Erfabrung, diese hört auf, wenn an irgend einem Bunkte die Kette ber Dinge reißt und eine unbedingte Handlung sich einmischt. Es hieße, die natürlichen Urfacen (und bamit die Natur felbst) verneinen, wenn irgendwo unbedingte Ursachen an ihre Stelle treten sollen. Diese letteren bürfen baher in den Naturlauf der Dinge nicht eingreifen und die Naturgesetze nicht intercediren. Wenn unbedingte Ursachen überhaupt möglich sind, fo können fie felbst nicht in ber Zeit sein, und boch muffen fie als Ursachen wirken, boch muffen ihre Wirkungen, wie alle Wirkungen, in ber Reit auftreten, also in ber Sinnenwelt, in bem gesetmäßigen und unverletlichen Lauf ber Dinge erscheinen. In diesem Punkte liegt bie außerorbentliche Schwierigkeit der Sache.*)

^{*)} Rr. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Optft. II. Abfchn. IX. Rr. III.: Auflösung ber tosmologischen Ibeen von ber Totalität ber Ableitung ber Weltbegebenheiten

3. Der empirische und intelligible Charatter.

Die unbedingte Ursache ist keine Erscheinung, also nicht empirisch, sondern intelligibel. Jede Erscheinung hat ihre empirischen Ursachen und ist selbst eine empirische Ursache anderer Erscheinungen: diese strenge Gesemäßigkeit erlaubt nicht die mindeste Ansechtung, nicht den kleinsten Eintrag, ohne daß die Natur selbst und mit ihr die Röglickeit aller Erkenntniß verneint wird. Jede Ursache wirkt nach einem bestimmten Gesehe und unterscheidet sich durch ihre Wirkungs- oder Handlungsweise von den anderen: das Geseh, nach welchem sie wirkt, ist ihr "Charakter". Daher wird der empirische und intelligible Charakter eben so unterschieden werden müssen, wie die empirische und intelligible Ursache. Die ganze Frage nach einer möglichen Verdindung zwischen Natur und Freiheit richtet sich auf die Vereinigung des intelligiblen und empirischen Charakters. In dieser Formel begreift Kant das Problem der Freiheit. Wie vorher dem psychologischen Probleme, so giebt er hier bem kosmologischen seinen richtigen und tiessten Ausdruck.

Man kann bas schwierige Problem, bas Rant selbst als sehr subtil und dunkel bezeichnet, vollständig verwirren, wenn man es sofort unter ben moralischen Gesichtspunkt stellt, die praktische Freiheit im Menschen ohne weiteres behauptet, die transscendentale Freiheit auf die lettere einschränkt und bemnach bie ganze Lehre vom intelligibeln Charafter blos auf den Menschen bezieht. So leicht und platt ist die Sache nicht, denn die praktische Freiheit kann ohne die transscendentale aar nicht angenommen werben, diese lettere aber ift kein anthropologischer ober psychologischer Begriff, sondern eine Weltidee, die als solche entweder auf gar keine ober auf alle Erscheinungen ohne Ausnahme geht. Man meine also ja nicht, daß etwa gewisse Erscheinungen nur empirische, gewiffe andere dagegen (etwa die Menschen) auch intelligible Charaftere wären, als ob dieser lettere eine besondere Auszeichnung, einen Claffenunterschied ber Erscheinungen enthielte und das Privilegium einer besonderen Gattung ausmachte. Als Gegenstände ber Erfahrung ober als Erkenntnisobjecte sind alle Erscheinungen empirische Charaktere, nie intelligible. Man wurde mithin die ganze Frage verwirren und das kosmologische Problem nicht von fern verftanden haben, wenn man sich einbilden wollte, der intelligible Charakter sei die menschliche Freiheit. Kant beutet allerdings auf die lettere am fichtbarften bin und braucht aus ihren Urfachen. (Bb. II. S. 416-20.) Bergl. Broleg. Th. III. § 53. (Bb. 111. ©. 268—72.)

nie als Beispiel wie als Zeugniß, aber in der Sache selbst redet er nicht von der menschlichen Freiheit, sondern von der Welt als Freisheit, von der Freiheit als Weltprincip, als kosmologischer Idee, die er von der psychologischen sehr wohl unterscheidet. Sollte der intelligible Charakter nur inneren Erscheinungen zu Grunde gelegt werden können, so müßte und würde Kant diesen Begriff unter den Paralogismen der reinen Vernunft und nicht unter deren Antinomien behandelt haben.*)

Soll Freiheit und Natur vereinigt fein, fo muß jebe Erscheinung empirischer und intelligibler Charafter zugleich sein können. Als empirischer Charakter ift sie nichts anderes als Naturerscheinung (causa phaenomenon), in ihren Handlungen burch natürliche Urfachen bebingt, Glied in ber Kette ber Dinge, in beren Zeitfolge sie entsteht und vergeht, ein Gegenstand ber Erfahrung, ber als folder nichts Unbebingtes enthält. Als intelligibler Charafter ift sie unabhängig von ber Reit, tein Borftellungsobject, teine Erfcheinung, ohne alle Zeitfolge, allen Bechiel, alles Entstehen und Vergeben, schlechthin unbedingt und ursprünglich in ihren Sanblungen. Es muß mithin basfelbe Subject als empirischer und intelligibler Charafter, es muffen biefelben Sandlungen als Folgen aus beiben, zugleich als Naturbegebenheiten und Thaten der Freiheit betrachtet werden konnen. Diese Bereinigung beiber Charaftere in bemfelben Subjecte, biefe Doppelursache aller Handlungen, läßt fich nur in einer möglichen Form benten. Offenbar konnen fich die beiden Charaftere nicht um basselbe Subject streiten, fie konnen einander nicht widersprechen, sie treffen fich nicht auf berfelben Bahn und können nicht wie concurrente Kräfte ju gemeinschaftlichen Handlungen zusammenwirken. Der empirische Charatter bewegt fich burchgangig auf dem Schauplate ber Reit, der intelligible erscheint nie auf biesem Schauplate. Mithin kann bie mögliche Verbindung beiber Charaftere nur so gebacht werben, daß alles, was in bem Subjecte geschieht, die gange Reihe seiner Sandlungen als Begebenheiten in ber Reit lediglich Folgen des empirischen Charafters find, der die gemeinschaftliche und natürliche Ursache aller biefer Handlungen bilbet, selbst aber in dem intelligiblen wurzelt und aus demselben entspringt. Auf diefe Weise solgen alle Begebenheiten nur aus dem empirischen Charafter. Continuität und Tert ber Erfahrung werden in keinem Bunkte unter-

^{*)} Ar. d. r. B. Transsc. Dialektik. II. Hptsk. II. Abschn. IX. Ar. III. "Mögslichseit ber Causalisät durch Freiheit in Bereinigung mit dem allgem. Gesetz Baturnothwendigkeit." (Bb. II. S. 420—23.)

brochen und dem Naturgesetse auch nicht der Keinste Abbruch gethan. Wenn wir dem empirischen Charafter selbst ben intelligiblen als zeitlose Urfache zu Grunde legen, so wird baburch ber Zeitlauf ber Begebenheiten, also die Erfahrung, nicht gestört und ieber Wiberftreit zwischen Natur und Freiheit vermieben. Es versteht sich von selbst, daß diese Verbindung des intelligibeln und empirischen Charafters nicht als ein Erkenntnigurtheil ausgesprochen wird: fie enthält nur die Regel (requi latives Princip), wie jene Berbinbung gebacht werben fann. Diefe Regel sagt: die bezeichnete Form ist die einzige, in welcher Natur und Freiheit sich nicht mibersprechen. Da die Ratur unmittelbar gewiß ift. also unleugbar feststeht, so ist biese Fassung die einzig mögliche, um die Freiheit in der Welt zu behaupten. Die ganze Frage der, Freiheit geht bemnach auf biefen Punkt: wie kann ber intelligible Charatter ben empirischen machen? Wie fann biefer burch jenen bearundet sein? Ober mit anderen Worten: wie kann die Urfache einer Erscheinung Etwas sein, das nie erscheint; wie kann basselbe Subject zugleich als Erscheinung und als Ding an sich gebacht werben? In dieser Form bleibe das tosmologische Problem stehen. Es entspricht genau bem psychologischen: "wie kann in einem benkenden Subject äußere Anschauung, die bes Raumes, stattfinden?" Dies sind bie Raffungen beiber Probleme, beren Auflösung im Wege ber Erkenntniß nicht möalich ist.*)

Aber wie ist es möglich, muß man fragen, daß unter dem kritischen Gesichtspunkte die Ursache einer Erscheinung überhaupt als Ding an sich gedacht wird? Wie ist der intelligible Charakter auch nur denkbar? Ruß nicht die Ursache jeder Erscheinung selbst Erscheinung sein? Gilt der Begriff der Ursache nicht blos von Erscheinungen, von Gegenständen der Ersahrung, auf die er vermöge seines Schemas eingeschränkt werden mußte? Wie also kann ein Ding an sich als Ursache gedacht werden? Wit anderen Worten: wie kann eine Idee oder ein reiner Bernunstzbegriff Causalität haben? Es ist früher erklärt worden, wie die Vernunst (Verstand) den Begriff der Causalität erzeugt und durch diesen Begriff Ersahrungen macht. Zeht ist die Frage, wie die Vernunst selbst Causalität haben oder selbst Ursache sein kann? Causalität ist in allen

^{*)} Ebendaselhst. Abschn. IX. Nr. III.: "Erläuterung der kosmologischen Idee einer Freiheit in Berbindung mit der allgemeinen Naturnothwendigkeit". (Bd. II. S. 423—34.)

Källen Nothwenbigkeit und Gesekmäßigkeit: dies gilt von der unbedingten (intelligibeln) Caufalität so aut als von der bedingten (natürlichen): biefe schlieft die Freiheit aus, mahrend jene fie einschlieft. Das Geset, welches die Freiheit der Handlung ausschließt, ist ein solches, von dem nicht abgewichen werben fann: bas Naturgefet, wogegen bas Gefet der Freiheit ober das Sittengesetz die Möglichkeit ihm widerstreitender und zuwiderlaufender Sandlungen in sich schließt. Das Naturgeset fagt: so muß es geschehen, bas Freiheitsgeset: so foll es geschehen. Das Sollen brudt auch die Rothwendigkeit einer Sandlung aus, aber einer Handlung, beren Subject ber Wille ist. Sollen ist nothwendiges Wollen. In ben natürlichen Begebenheiten, in ben mathematischen Berhältnissen hat das Sollen keinen Sinn, wohl aber gilt es in allen moralischen Sandlungen: die Urfache ber letteren ift ein Geset ber reinen Vernunft, eine Ibee, eine intelligible Ursache. Moralische Sandlungen sind mithin nur möglich, wenn die Bernunft Causalität bat. Doch können fie hier nicht als Beweisgrund, sonbern nur als Beispiel bienen, um zu zeigen, wie bie Bernunft Causalität baben kann, benn die intelligible Ursache soll nicht auf die moralischen Handlungen eingeschränkt sein. Als kosmologisches Problem gilt sie von allen Erscheinungen. Wenn nun die intelligible Ursache nichts anderes sein kann, als ein nothwenbiger Wille, so ift es ber Wille, ber allen Erscheinungen und Vorftellungen zu Grunde gelegt werben muß. Sier ift die Stelle der kantischen Philosophie, woraus Schopenhauer die seinige ableitet.*) Die mahre Auflösung des kosmologischen Problems, welche Kant für unmöglich erklärt und barum zurüchält, ist nach Schopenhauer "bie Welt als Wille". Raum, Reit, Causalität begründen "bie Welt als Vorstellung", der intelligible Charafter ift "bie Welt als Wille". Daraus erklärt sich, warum Schopenhauer unter allen Philofophen auf Rant, unter allen kantischen Untersuchungen auf die transscendentale Aesthetik und die Lehre vom intelligibeln und empirischen Charafter bas entscheibende Gewicht legt; biefe lettere gilt ihm als bie größte aller Leistungen bes menschlichen Tieffinnes.

Kant mußte ben Begriff einer intelligibeln Ursache fassen, benn er mußte nach einem Grunde fragen, der die Vorstellungen macht. Sin anderes ist der Grund, der eine Vorstellung bedingt, indem er ihren Zeitpunkt bestimmt, ein anderes der Grund, der die Vorstellung selbst

^{*)} Ebendafelbst. (Bb. II. S. 424—28.)

hervorbringt; ber erste Grund ist die empirische, der zweite die transscendentale oder intelligible Ursache. Die empirische Ursache ist selbst eine Vorstellung; die intelligible Ursache ist keine. Da nun unter dem kritischen Gesichtspunkte die Erscheinungen sämmtlich nichts anderes sind als Vorstellungen, so mußte der Grund, welcher die Erscheinungen macht, als intelligible Ursache bestimmt werden. Die empirische Ursache erklärt, warum die Erscheinung im Laufe der Dinge gerade in diesem Zeitpunkte, unter diesen Umständen u. s. f. hervortritt. Die intelligible Ursache, wenn sie begriffen werden könnte, würde erklären, warum das vorgestellte Dasein diese Erscheinung ist, dieser so bestimmte Charakter, diese eigenthümliche Individualität.

In biesem Sinne forbert die fritische Philosophie zu ben Erscheinungen intelligible Ursachen. Und nennen wir dasjenige, welches entschieben Causalität hat, obwohl es nie erscheint, intelligible Ursache, so liegt dieser Begriff ber Vernunftkritik so nabe, daß sie ihn aus fich selbst ichöpfen und aus ihren eigenen Untersuchungen barstellen kann. Bas war ber Grund ber Größen als ber Gegenstände ber Mathematik? Raum und Zeit. Und ber Grund von Raum und Zeit? Die reine Bernunft selbst, sofern sie anschaut. Raum und Zeit find nicht Erscheinungen, aber Ursachen aller Erscheinungen, die Bernunft ist Urfache von Raum und Zeit. Wie die Vernunft biefe Urfache ift, bas ift schlechterbings unerklärlich. Wenn die Vernunft nicht Urfache ihrer Anschauungen und Begriffe, wenn biese Anschauungen nicht Urfachen ber Erscheinungen, diefe Begriffe nicht Urfachen ber Erfahrung maren, fo wären alle Untersuchungen ber Kritik umsonst und ihre ganze Arbeit nichtig. Sie wollte die Bedingungen b. h. die Ursachen der Mathematik und Erfahrung erklären; biefe Urfachen konnten in keiner Erfahrung, sondern nur vor aller Erfahrung gegeben sein, sie find nicht empirische. sondern intelligible. Also intelligible Ursachen sind es, welche die Kritik zu entbeden sucht: ihre ganze Aufgabe ift nicht aus bem empirischen, sondern nur aus dem intelligibeln Charafter der Bernunft aufzulösen. Warum aber bie menschliche Vernunft biesen und keinen anderen intelligibeln Charafter hat, warum die Anschauungen und Begriffe gerade biefe und keine anderen find? Dies ift die absolute Grenze aller fritischen Fragen! Soviel ist klar: entweber sind die Entbedungen ber Bernunftkritik keine, ober was sie entbeckt hat, ist ber intelligible Charafter ber menschlichen Bernunft, also beren unbedingte Caufalität und in diesem Sinne beren Freiheit. Damit ift die subtile und dunkle Lehre

vom intelligibeln und empirischen Charafter aufgehellt und als wohls begründet im Geifte ber kritischen Philosophie erwiesen.

III. Das nothwendige Wefen als außerweltlich.

Es ist gezeigt, wie die Freiheit als intelligibler Charakter ber Natur nicht miberstreitet, also bie Sate ber britten Antinomie einander nicht entgegengeset sind, sondern beide bejaht werden können. Aehnlich verhalt es sich mit ber letten Antinomie. Die Bedingung und bas bebingte Dasein find verschiebenartig, sie können grundverschieben sein; es ift benkbar, daß alle Erscheinungen, beren jede ihrem Dasein nach zufällig ist, insgesammt von einem Wefen abhängen, welches nicht zu= fällig, sonbern nothwendig existirt, baber nicht Erscheinung ist, sonbern Ding an fich. Die Abhangigkeit aller Erscheinungen schlieft bas mögliche Dasein eines nothwendigen Wesens nicht aus, b. h. sie beweift nicht beffen Unmöglichkeit; freilich beweift fie auch nicht feine Möglich= feit. Sie verbietet nicht, daß man ein foldes Wefen annimmt: bas ift Da aber kein empirisches Dasein als nothwendig erscheint, so wird das nothwendige Wefen nie als Erscheinung erkannt, auch nicht als zur Erscheinung gehörig gebacht werben konnen. Darin unterscheibet fich das nothwendige Wefen von der Causalität durch Freiheit. Freiheit, der intelligible Charafter, mußte als Grund der Vorstellungen gedacht werben, also als zur Erscheinung und zur Welt gehörig. schlechthin nothwendige Wefen bagegen kann nur gebacht werben als zur Welt nicht gehörig, b. h. als ein außerweltliches Wefen. die Thesis der vierten Antinomie das nothwendige Wesen nur in diesem Sinne behauptet, und die Antithesis basselbe in diesem Sinne nicht verneint, so ist zwischen beiben Säten fein Wiberftreit mehr vorhanden.

Das nothwendige Wesen, als ein schlechthin außerweltliches, von der Welt ganz unabhängiges gedacht, bildet den Begriff Gottes. Es leuchtet ein, daß durch diesen Begriff keine Erscheinung vorgestellt, keine Erscheinungen verknüpft, also keine Ersahrung oder Erkenntniß gemacht werden kann: der Begriff Gottes ist kein Verkandesbegriff. Roch weniger läßt sich dieser Begriff aus der Ersahrung schöpfen oder durch Ersahrung beweisen: er ist kein Ersahrungsbegriff. Mithin kann der Begriff Gottes nur durch bloße Vernunft gebildet, das Dasein Gottes nur durch bloße Vernunft bewiesen werden: der Begriff Gottes ist daber Idee (Vernunftbegriff), und der Beweis vom Dasein Gottes, wenn

er überhaupt möglich ift, kein anderer als der ontologische. Ob ein solcher Beweis möglich ist, steht in Frage. Diese Frage zu entschen, ist die lette Aufgabe der Kritik.

Bierzehntes Capitel.

Die rationale Cheologie und deren Widerlegung. Das Ideal der reinen Vernunft.

I. Die Gottesibee als Bernunftibeal.

Unter den Weltbegriffen zeigte sich zulett der eines schlechthin nothwendigen Wesens. Dieser Begriff unterscheibet sich auf eine fehr charakteristische Weise von allen anderen kosmologischen Ibeen. gleichen wir ihn mit ben Ibeen ber Weltgröße, bes Weltinhalts, ber Weltursache, so springt bieser Unterschied sogleich in die Augen. Weltgröße und die einfachen Elementarsubstanzen ber Dinge waren in sich widersprechende und darum unmögliche Vorstellungen. Ginen logischen Wiberspruch bieser Art führt ber Begriff eines schlechthin nothwendigen Wesens nicht mit sich: er ift benkbar, was jene beiben Begriffe nicht find. Er ift eben so benkbar, wie die Ibee einer unbedingten Urfache ober ber transscenbentalen Freiheit. Bährend aber bie freie Caufalität gebacht sein will als zur Welt gehörig, als inwohnender Grund der Erscheinungen, ber selbst nicht erscheint, als intelligibler Charafter, so kann bas schlechthin nothwendige Wesen nur als nicht zur Welt gehörig, als getrennt und unabhängig von der Rette der Erscheinungen, b. h. als außerweltlich gebacht werben. Damit hört diese Borftellung auf kosmologisch zu sein und wird theologisch: bas schlechthin nothwendige, von der Welt unterschiedene Wesen ift tein Beltbegriff mebr, sondern enthält die hinweifung auf ben Gottesbegriff.

Jeber Begriff wird bestimmt durch seine Merkmale. Wenn diese sämmtlich gegeben sind, so ist er vollkommen oder durchgängig bestimmt. Alle denkbaren Prädicate schließen die Merkmale eines jeden Begriffs, also auch die der Vorstellung Gottes in sich. Nun sind alle möglichen Prädicate alle bejahenden und alle verneinenden; die blos logische Bejahung oder Verneinung ist ledialich formal und daher gegen die Sache

ober den Inhalt des Begriffs gleichgültig. Jede Setzung nennt man eine logische Bejahung, ohne Rücksicht auf ben Inhalt bes Gefesten, ber sehr wohl etwas Regatives, ben Mangel eines wirklichen Seins bebeuten kann: daber unterscheibet Kant die logische Bejahung und Berneinung von der transscendentalen, welche lettere nicht blos auf die Form bes Sepens, sondern auf den Inhalt der Sache geht. Bas in viesem Sinne bejaht wird, ist eine wirkliche Realität, ein positives, reales Sein; was in biesem Sinn als Verneinung ober Negation ailt. ist der Mangel (die Abwesenheit ober Schranke) einer solchen Realität. Wenn es sich nun um die durchgängige Inhaltsbestimmung eines Begriffs handelt, so find alle möglichen Pradicate, in beren Inbegriff bieselbe enthalten ist, alle Realitäten und alle Negationen nicht in ber logischen, sondern in der transscendentalen oder sachlichen Bedeutung bes Borts. Run ift klar, bag ein schlechthin nothwendiges Befen von teinem anderen abhängig, burch tein anderes bedingt sein kann; vielmehr muffen alle anderen Wesen von ihm abhängen. Daber muß bas schlechthin nothwendige Wesen als ber Grund aller übrigen gebacht werben, als bas Urwesen, welches zu allen anberen die reale Möglichkeit ausmacht, und zu welchem die eingeschränkten und bestimmten Dinge fich verhalten, wie die Figuren jum Raum: es muß gebacht werben als ber Inbegriff aller möglichen Brabicate. Widerstreitende Mertmale können bemselben Wesen nicht zugleich zukommen; folglich kann jenes nothwendige Wesen nicht zugleich alle Realitäten und alle Reaationen in sich beareifen, sonbern entweder die einen oder die anberen. Als ber Inbeariff aller Regationen ware es aus lauter mangelhaften Brädicaten zusammengesett: daber kann das nothwendige Wesen nur als ber Inbegriff aller Realitäten gedacht werden: als das allerrealste ober allervollkommenste Wesen.*)

So ist der Begriff Gottes durch alle seine Merkmale bestimmt: diese sind alle Realitäten. Was durch alle seine Merkmale bestimmt ist, ist durchgängig bestimmt: das durchgängig bestimmte Object ist allemal das einzelne, nie das allgemeine. Arten und Gattungen enthalten immer nur einen Theil der Merkmale des Individuums; je weniger sie enthalten, um so höher und allgemeiner sind die Begriffe; ihr Umfang wächst im umgekehrten Verhältnis zu ihrem Inhalt. Rur

^{*)} Die bogmatische Metaphysit nannte es "omnitudo realitatis", "ons realissimum", Urwesen (ens originarium, ens summum), Quelle aller übrigen (ons entium).

bas Individuum ist durchgängig bestimmt, und jeder durchgängig bestimmte Begriff ist die Vorstellung eines Individuums. Da nun der Gottesbegriff in allen seinen Merkmalen oder durchgängig bestimmt ist, — denn er muß gedacht werden als der Indegriff aller Realitäten, — so bildet er die Vorstellung eines einzelnen Wesens oder eine "Idee in Individuo". Eine solche Idee nennt Kant ein "Ideal". Die Gottesidee kann nur als Ideal vorgestellt werden. Es ist nicht die Sindildungskraft, welche dieses Ideal erdichtet, sondern die reine Vernunft, die es bildet, sodald sie den Gottesbegriff denkt; und da der Indegriff aller Realitäten ein solches Einzelwesen ausmacht, welches schlechthin einzig in seiner Art ist und seines Gleichen nicht hat, so ist die Gottesidee "das Ideal der reinen Vernunft und zwar deren einziges Ideal."*)

II. Die Beweise vom Dafein Gottes.

1. Trausscenbentale und empirische Beweisart.

So lange nun dieses Ibeal nichts anderes als eine Ibee oder ein reiner Bernunftbegriff sein will, ruht es auf gutem Grunde; sobald es aber den Schein annimmt, ein reales Object zu sein, wird es zum Gegenstande einer Wissenschaft: nämlich der rationalen Theologie, die das Dasein Gottes zu beweisen unternimmt. Es ist die Aufgabe der Bernunftkritik, diese Beweise zu untersuchen. Wenn sie zeigen kann, daß sie falsch sind, so hat sie die rationale Theologie widerlegt oder deren Unmöglichkeit bewiesen.

Gott muß gebacht werben als das allerrealste Wesen, welches nothwendig existirt. In der Berbindung dieser beiden Begriffe, des allerrealsten Wesens und der nothwendigen Scistenz liegt der Zielpunkt aller Beweissührung in Absicht auf das Dasein Gottes. Diese Berbindung darzuthun, steht ein doppelter Weg offen: entweder man beweist von dem allerrealsten Wesen, daß es nothwendig existirt, oder von der nothwendigen Scistenz, daß sie das allerrealste Wesen ausmacht. Freilich muß man im letzteren Falle zuvor bewiesen haben, daß überhaupt ein nothwendiges Wesen existirt, und da uns immer nur bedingtes Dasein gegeben ist, so wird man zuvor von dem Bedingten und Zufälligen auf das nothwendige Wesen schließen müssen, vorausgesetzt, daß ein solcher Schluß die Probe besteht. Die Beweissührung nimmt demnach ihren

^{*)} Kr. d. r. B. Er. Dialektik. Buch II. Hptft. III. Abschn. I.: "Bon dem Ibeal iberhaupt." Abschn. II: "Bon bem transscenbentalen Ibeal."

Ausgangspunkt entweder in dem Vernunftbegriffe des allerrealsten Wesens oder in dem Ersahrungsbegriffe des bedingten Daseins: im ersten Falle ist sie a priori oder transscendental, im zweiten a posteriori oder empirisch; beide Beweissührungen zielen auf denselben Punkt und wollen in der bewiesenen Eristenz des allerrealsten Wesens zusammentressen. Die empirische Beweissührung selbst kann wieder einen doppelten Ausgangspunkt haben: entweder das ersahrungsmäßige Dasein der Welt überhaupt oder den planmäßigen Charakter desselben: den ersten Ausgangspunkt bildet die Welteristenz, den zweiten die Weltordnung; in jenem Falle ist die Beweisssührung kosmologisch, in diesem physikotheoslogisch. Es giebt demnach in der rationalen Theologie drei Beweisarten vom Dasein Gottes: die transscendentale (ontologische), kosmologische und physikotheologische.

Man sieht leicht, daß die empirischen Beweise in einer Täuschung befangen find. Im Wege ber Erfahrung treffen wir immer nur bedingtes Dasein, können also aus empirischen Gründen auch nur auf bedingtes Dasein schließen, das als solches nie schlechthin nothwendig eriftirt. Wenn wir auf ein schlechthin nothwendiges Dafein fcliegen, so haben wir ben Beg ber Erfahrung verlaffen und einen reinen Bernunftschluß gemacht, ber nun suchen muß, wie er von bem bloßen Begriff bes nothwendigen Befens jur Erifteng besfelben gelangt. Entweber gehört dieses nothwendige Wesen zur Kette der Erscheinungen, bann ift es ein Glieb ber Rette und bebingt, wie jebes andere Glieb, also nicht absolut nothwendig, ober es ist schlechthin unbedingt, bann gehört es nicht zur Rette ber Erscheinungen und ift kein empirischer Begriff, sondern eine Idee, deren Existen nur ontologisch bewiesen werben kann. Aus dieser Betrachtung folgt, daß alle Demonstration ber Existen; Gottes in ihrem Grunde ontologisch ift, bag es überhaupt teine andere Beweisart giebt, und daß die empirischen nicht blos im Endziele, sonbern auch in ihrem Wege mit ber ontologischen zusammen= treffen. Darum liegt bier die Entscheidung in bem Busammenftoße ber Rritik mit der rationalen Theologie: die Kritik hat ihre Sache gewonnen, wenn fie ben ontologischen Beweis widerlegt hat.*)

In einer wichtigen Schrift seiner vorkritischen Periode hatte Kant biese Schlachtordnung gegen die rationale Theologie schon aufgestellt und vorbereitet; er hatte damals gezeigt, daß die ontologische Beweisart

^{*)} Ar. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hotft. III. Abschn. III. (Bb. II. S. 451—56.)

vom Dasein Gottes die einzig mögliche sei, und versucht, den Beweisgrund zu liefern. Was er als solchen aufgeführt hatte, war der Schluß von dem nothwendig existirenden Wesen auf das allerrealste gewesen: dieselbe Beweissorm, die er jest in den empirischen Beweisen widerlegt. Nur darin hatte sich Kant getäuscht, daß er damals noch den Schluß von einem empirischen Dasein auf ein schlechthin nothwendiges für wohlbegründet gehalten hatte.*)

2. Der ontologische Beweis.

Die Wiberlegung bes ontologischen Beweises ift in ber Kritik gang dieselbe als in jener noch vorkritischen Schrift. Der Beweis selbst. ben Rant den cartesianischen zu nennen liebt, der richtiger der scholastische ober anselmische beißen sollte, schließt aus bem Begriff Gottes ohne weiteres auf beffen reale Existenz. Im Begriff bes allerrealsten ober allervollkommensten Wesens musse unter anderen Gigenschaften die Existenz enthalten sein. Denn gesett, biese Gigenschaft sei in jenem Beariffe nicht enthalten, so mare in eben biesem Buntte ber Beariff selbst mangelhaft, also nicht ber bes vollkommensten Wesens: entweber also existirt dieses Wesen, oder es giebt von ihm auch nicht einmal einen Begriff. Wenn die Eriftenz zu den Merkmalen eines Begriffs gehört, so ist ber Beweis vollkommen richtig. Der Nerv bes Beweises liegt barin, ob die Eristenz ein Logisches Merkmal bilbet ober nicht. Ift sie ein solches, so folgt sie unmittelbar aus bem Begriff burch beffen bloße Zerglieberung, so ift ber ontologische Beweis nichts anderes als ein analytisches Urtheil ober ein unmittelbarer Verstandesschluft. Die Frage ist leicht zu entscheiben. Sie ist in bieser Fassung von Kant schon zweimal entschieben worben, in jener früheren Schrift und in ben "Bostulaten bes empirischen Denkens".**) Bare bie Eriftenz ein logisches Merkmal, so müßte sie sich zu bem Begriff wie jebes andere feiner Merkmale verhalten, ber Inhalt bes Begriffs mußte armer werben, wenn wir die Eristens bavon abziehen, reicher, wenn wir sie hinzufügen. Nun aber verändert fich z. B. ber Begriff eines Dreieds gar nicht, ob ich basselbe blos vorstelle, ober ob es außer mir existirt: bie Merkmale, die das Dreieck zum Dreieck machen, find in beiden Källen vollkommen dieselben. So verhält es sich mit iebem Bearisse.

^{*)} Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes (1763). Bgl. ob. Buch I. Cap. XIII. S. 197—212. — **) S. oben Buch II. Cap. VII. S. 401—404.

mit bem Begriffe Gottes ebenso wie mit bem eines Dreiecks. Daraus erhellt, daß die Eristenz nicht zum Inhalte des Begriffs gehört, daß fie kein logisches Merkmal bilbet, daß Existenzialsäte niemals analytische Urtheile sind, also in keinem Falle, auch nicht in dem der rationalen Theologie, ein ontologischer Schluß wissenschaftlichen Grund hat. Existenzialfage find allemal synthetisch. Der Begriff bleibt seinem Inhalte nach genau berfelbe, ob er eristirt ober nicht. Seine Existenz ober Nichteristenz ändert mur fein Berhältniß zu unferer Erkenntniß. bem einen Fall ist er ein Gegenstand nur unseres Denkens, in bem anderen ein Gegenstand unserer Erfahrung. So bleibt ber Begriff von bundert Thalern in allen seinen Merkmalen derselbe, ob ich die bundert Thaler besitze ober nicht, ob sie in meinem Vermögen porhanden ober nicht vorhanden sind; das Moment der Eristenz verändert bier nicht ben Begriff der Sache, sondern nur den Stand meines Bermögens. Aus dem bloßen Begriff eines Dinges folgt die Existenz desselben so wenig, als aus einer gebachten Summe ein reales Vermögen. "Es ist", so schließt Kant seine Kritik, "an dem so berühmten ontologischen (cartestanischen) Beweise vom Dafein eines bochften Befens aus Begriffen alle Mühe und Arbeit verloren, und ein Mensch möchte wohl eben fo wenig aus blogen Ibeen an Einsichten reicher werben, als ein Raufmann an Bermögen, wenn er, um feinen Zuftand zu verbeffern, feinem Caffenbestande einige Rullen anbängen wollte." *)

3. Der kosmologische Beweis.

Der kosmologische Beweis stützt sich auf ben ersahrungsmäßigen Begriff des bedingten oder zusälligen Daseins. Es existirt etwas, das durch anderes bedingt ist, also muß zuletzt ein Wesen da sein, das nicht mehr von anderen abhängig, sondern schlechthin unabhängig oder nothwendig existirt, und dieses nothwendige Dasein kann nur als das allerrealste (höchste) Wesen oder Gott begriffen werden: dies ist, kurz gefaßt, der Gang des kosmologischen Beweises, den Leibniz den Beweis "a contingentia mundi" genannt hat. Die Beweisssührung hat gleichsam zwei Stationen oder Haltepunkte: zuerst wird von dem zufälligen Dasein auf das schlechthin nothwendige, dann von diesem auf das allerrealste oder höchste Wesen geschlossen.

^{*)} Kr. b. r. B. Tr. Dialettik. Buch II. Hauptsk. III. Abschn. IV. (Bb. II. S. 456—64.)

Untersuchen wir ben Beg ber Schluffolgerungen im Ginzelnen. Reber Schritt, ben ber kosmologische Beweis macht, ift eine biglektische Anmagung, auf jebem verfinkt er ins Bobenlofe. Er schlieft zuerft von bem zufälligen Dasein auf ein schlechthin nothwendiges, von bem bedingten auf ein unbebingtes; in ber Erfahrung ist nur bebingtes Dafein gegeben; also schließt er von einem gegebenen Dafein auf ein nicht gegebenes, auf ein solches, bas nie gegeben sein tann. Diefer Schluß ist unmöglich: bas Dasein, worauf er zielt, ist kein erreichbares Object, sonbern eine Ibee; biefes Dasein ift nie burch Erfahrung, sonbern allein burch bloke Bernunft gegeben. So ist ber kosmologische Beweis auf feinem ersten Schritte burch ben Schein beirrt, ber ihm als ein objectives Dasein vorspiegelt, was nur Jbee ober Bernunftbegriff fein kann. Dies ift seine erfte bialektische Anmagung. Er behauptet bie Eriftenz eines nothwendigen Wefens, weil fonft eine unenbliche Reihe von Bebingungen gegeben wäre, und eine folche unenbliche Reihe unmöglich ift. Wer fagt ihm, daß sie unmöglich sei? Womit will man biese Un= möglichkeit beweisen? Wiberspricht etwa ber unenblichen Reihe ber Bebingungen die Erfahrung? Im Gegentheil, sie entspricht biefer Borstellung; wenigstens ift unter bem empirischen Gesichtspunkte bie Reihe ber natürlichen Bebingungen niemals vollenbet. Freilich ist bamit ber bogmatische Ausspruch nicht gerechtfertigt, daß bie Reihe an sich unend-Es ift unmöglich, die Unendlichkeit jener Reihe bogmatisch zu behaupten; es ift eben so unmöglich, bieselbe zu verneinen. Wenn man die Unenblichkeit ber Reihe zuerst bogmatisch annimmt, um sie bann bogmatisch zu verneinen, so hat man zwei Jrrthümer in einem Zuge begangen: jene Behauptung war der Arrthum in den Antithesen unserer Antinomien, diese Verneinung ber Jrribum in ben Thesen. Dies ift in ber kosmologischen Beweisführung bie zweite bialektische Anmaßung. Und gefett, die Reihe ber Bedingungen könnte vollendet werden, so dürfte diese Vollendung boch niemals durch ein Wesen geschehen, das ganz außerhalb der Reihe felbst liegt. Der kosmologische Beweis hat tein Recht, die Reihe ber natürlichen Bebingungen willkurlich zu vollenben; die Bollenbung, die er macht, ift unter allen Umftanden unmöglich; die Art, wie er sie macht, ift außerbem falsch, benn die Reihe selbst wird keineswegs burch ben Begriff eines nothwendigen Befens vollendet, welches durch eine unübersteigliche Kluft davon getrennt ist. Dies ist die dritte dialektische Anmahung. Endlich, wenn wir den kosmologischen Beweis auch bis zu seiner ersten Station gelangen laffen,

wie macht er ben Weg zur zweiten? Wie schließt er von bem nothwendigen Wesen auf das allerrealste? Da das nothwendige Wesen doch
in der Ersahrung nie existirt, wie beweist er seine Existenz? Er beweist,
daß jenes nothwendige Wesen, von dem alle übrigen abhängen, alle
Bedingungen des Daseins, d. h. alle Realitäten, in sich begreisen müsse,
also auch die Existenz; also erschließt er die Existenz aus dem Begrifse
des allerrealsten Wesens, d. h. er beweist sie ontologisch; er macht
diesen falschen Schluß, ohne es zu wissen; er mündet in den ontologischen Beweis, während er glaubt, noch mit dem kosmologischen Strome
zu segeln. Diese "ignoratio elenchi" ist seine vierte dialektische Anmaßung. Er verspricht einen neuen Fußsteig und führt zurück in den
alten Jrrweg. Und so erscheint die kosmologische Beweisssührung, nachdem wir sie zergliedert und mit dem Mikrostope der Kritik untersucht
haben, als "ein ganzes Rest von dialektischen Anmaßungen".*)

4. Der phyfitotheologische Beweis.

Es ist bereits einleuchtenb, daß es von dem Dasein Gottes keine empirische Beweisführung giebt. Der physikotheologische Beweis schließt von der Ordnung und zwedmäßigen Einrichtung der natürlichen Dinge auf bas Dasein Gottes. Er geht von einer bestimmten Erfahrung aus und ist in dieser Ruckficht seinem Brincipe nach empirisch; er schließt von der Welt auf Gott und ist in dieser Rücksicht seinem Gange nach kosmologisch. Bas überhaupt die empirischen Beweise nicht vermögen, wird auch dieser nicht können. Was bem kosmologischen Beweise fehl= ichlug, wird ebendeshalb auch bem physikotheologischen nicht gelingen. Indeffen hat diefer Beweis vor dem kosmologischen den Vorzug, daß er eine erhebende Naturbetrachtung zum Ausgangspunkte nimmt. Schönheit, Harmonie und Ordnung ber Natur ist eine Erfahrung, die bem menfclichen Herzen wohlthut, in ber wir mit gehobener Stimmung gern verweilen. Diefe Erfahrung ift freilich mehr afthetischer und religiöler als wissenschaftlicher Art. Der physikotheologische Beweis bat por allen übrigen Beweisarten biefe afthetische und religiöse Betrachtungsart voraus, die ihm von jeher die Herzen gewonnen hat und für immer die Achtung der Welt sichert. Aber die Erhebung des Gemüthes ift noch nicht die Ueberzeugung bes Verstandes. Wir reben jest nicht von seiner

^{*)} Ebendaselbst. Transsc. Dialektik. Buch II. Hptst. III. Abschn. V. (Bb. II. S. 464—75.)

erhebenben, sonbern von seiner überzeugenben Kraft, die mit bem Maße einer nüchternen Kritik geschätt sein will.

Berfolgen wir also ben Gang bes Beweises in seinen einzelnen Stadien. Er beginnt mit der Erfahrungsthatsache einer zweckmäßigen Ordnung, in welcher die natürlichen Dinge mit einander übereinstimmen und planmäßig verknüpft sind. Diese Ordnungen sind nicht aus den mechanischen Ursachen der Natur, also nicht aus den Dingen selbst zu erklären; sie sind den letzteren zufällig und setzen ein von der Welt verschiedenes, ordnendes Wesen voraus, das sie hervordringt. Dieses ordnende Wesen kann keine blinde Macht, sondern muß Intelligenz, Verstand und Wille, mit einem Worte Geist sein; und da die Ordnungen der Natur einmüthig sind, so kann jener weltordnende Geist auch nur als einer gedacht werden, d. h. als die höchste Weltursache oder als Gott.

Räumen wir zunächst ein, ber so geführte Beweis sei unwibersprechlich, so hat er in diesem gunstigsten Kalle nichts weiter bargethan als das Dasein eines weltordnenden Geistes; er hat das Dasein eines Beltbilbners ober Beltbaumeisters, nicht bas eines Beltschöpfers bewiesen, also weniger, als er beweisen sollte. Er hat im gunftigsten Falle seine Aufgabe nicht gelöft. Die Richtigkeit eingeräumt, fo ift ber physikotheologische Beweis zu eng. Sein Gott ift nur ein formgebendes, kein schaffendes Princip. Aber ber Beweis felbst ift in keinem Punkte stichhaltig. Gefett, ein solches formgebendes Brincip sei zur Erklärung ber Dinge nothwendig, warum muß biefes Brincip eines, warum ein intelligentes sein? Warum kann die Natur nicht selbst mit blind= wirkenden Kräften diese Ordnungen hervorbringen? Sie kann es so wenig, fagt ber phyfikotheologische Beweis, als unfere Bäufer, Schiffe, Uhren u. f. f. sich felbst gemacht haben. Diese Werke beweisen beutlich die bilbende Sand des Rünftlers, ber sie zusammengefügt. Die Ratur ist ein Runstwerk, das auf einen Rünstler außer sich hinweist, wie die menschlichen Kunstwerke. Es ist also die Aehnlichkeit ober Analogie ber technischen und ber natürlichen Werke, auf die fich jener Schluß arunbet, ber aus den Ordnungen der Natur die Einheit und Intelligenz ihres Urhebers beweisen möchte. Ein Analogieschluß aber kann selbst im aunstigen Falle die Sache nur mahrscheinlich machen, aber nicht gewiß. Man barf von der Wirkung auf die Urfache schließen, und zwar auf eine der Wirkung proportionale Urfache. Der physikotheologische Beweis behauptet, daß zu den absichtsvollen Wirkungen in der Ratur Sott allein die proportionale Urfache sein könne. Wer will aber in biesem Fall die Proportion zwischen Ursache und Wirkung meffen? Wer will bestimmen, wie groß die Macht und Weisheit jener weltorbnenden Ursache sein muffe, damit fie den porhandenen Wirkungen entipreche? Denn ju fagen, bag fie fehr groß und über alles menschliche Bermögen erhaben sein muffe, ware ein gang unbestimmter und nichtssagender Ausbruck. Will man aber jene Ursache vollkommen und genau bestimmen als ben Inbegriff aller Realitäten, als bie absolute Allmacht und Beisbeit, so ist diefe so bestimmte Ursache bem natürlichen Schauplate ihrer Wirkungen bergeftalt entrudt, bag von einer Proportion zwischen beiben, von einer Ginsicht in diese Proportion nicht mehr die Rebe fein kann. Um also bas Dasein eines Weltschöpfers zu beweisen, reicht ber physikotheologische Beweis in keinem Falle aus. Er könnte, wenn alles aut ginge, böchstens bas Dasein eines Weltbildners beweisen. Diefes Dafein zu beweisen, schließt er nach Analogie, also nach einem Beweisgrunde, beffen Tragweite unter allen Umftänden nur bis zur Bahrscheinlichkeit, aber in dem gegebenen Falle nicht einmal fo weit reicht, weil hier eine Urfache ohne alles Berhältniß zur Wirfung, ohne jebe mögliche Sinsicht in biefes Berhältniß gelten foll. Es bleibt baber bem phyfikotheologischen Beweise nichts übrig, als von ber zufälligen Thatsache ber natikrlichen Ordnung in ben Dingen auf eine letzte nothwendige Urfache zu schließen. Daß in der That eine folche Ordnung existirt, ift keineswegs bewiefen, sonbern nur angenommen; es ift keine wiffenschaftliche, sondern eine äfthetische Erfahrung, die keine logische Beweistraft hat. Zugegeben, jene Ordnung existire, die Dinge in der Ratur seien überall in zwedmäßiger Uebereinstimmung mit einander verknüpft: so könnte biese Harmonie recht wohl aus ber natürlichen Anlage ber Dinge felbst hervorgegangen, also in ber Natur felbst begrundet sein. Daber ift weder die Thatsache einer zwedmäßigen Naturordnung, noch auch die Zufälligkeit berfelben bewiefen. Diese beiben erften Ausgangspunkte bes physikotheologischen Beweises find unbewiesene und unbeweisbare Annahmen. Lassen wir sie gelten, so ist von hier an unfer Argument nichts anderes als ein Schluß vom zufälligen Dafein auf ein schlechthin nothwendiges, b. h. ber kosmologische Beweis, ber aus bem ontologischen hervorging. In Absicht auf bas menschliche Gemuth ift ber phyfitotheologische Beweis von allen ber einflufreichfte und stärkste; in wissenschaftlicher Rudsicht ist er von allen ber schwächste und mangelhaftefte, benn er theilt alle Gebrechen ber tosmologischen und ontologischen Beweissührung und hat außerbem noch seine eigenthümlichen Fehler. Nachdem Kant den ontologischen Beweis widerlegt hat, führt er auf ihn den kosmologischen zurück und auf beide den physikotheologischen. So sind alle möglichen Beweise vom Dasein Gottes widerlegt und der Beweis geführt, daß es keine rationale Theologie giebt. Die letzte Aufgabe der transscendentalen Dialektik ist damit gelöst und die Untersuchung der Bernunftkritik in ihrem ganzen Umfange vollendet.*)

III. Kritik ber gesammten Theologie.

1. Deismus und Theismus.

Doch steht ber rationalen Theologie noch ein Ausweg offen, ben die Kritif an diefer Stelle gwar nicht näher verfolgt, wohl aber bemerkt und bezeichnet. Sie hat bewiesen, daß es keine rationale Theologie aus theoretischen Grunden giebt; es konnte fein, daß fie aus praktischen Grunden möglich mare. Wenn die Theologie überhaupt die Erkenntniß Gottes zum Ziele bat, fo find bazu zwei Wege benkbar: ber eine durch übernatürliche Offenbarung, der andere durch die mensch= liche Vernunft; ben ersten Weg nimmt die geoffenbarte Theologie, ben zweiten die rationale. Wir reben hier nur von der zweiten. Die menschliche Bernunft selbst kann die Erkenntniß Gottes auf doppelte Beife versuchen: entweder schöpft sie dieselbe aus blogen Begriffen ober aus ber Betrachtung ber Natur- und Menschenwelt: im ersten Falle ift bie rationale Theologie transscendental, im zweiten natürlich. Die reinen Begriffe, aus benen die Erkenntniß Gottes geschöpft wird, sind entweder ber Begriff bes allerrealsten Wesens ober ber Begriff ber Welt als eines zufälligen Dafeins, beffen Ursache ein schlechthin nothwendiges Wesen sein muß: im ersten Falle nennt Kant die transscendentale Theologie "Ontotheologie", im zweiten "Kosmotheologie". Denn auch ber Begriff ber Welt im Ganzen, als eines zufälligen Daseins, ift nicht aus ber Naturbetrachtung geschöpft, sondern ein bloßer Bernunftbegriff. Welchen von beiben Begriffen man ber Erkenntniß Gottes zu Grunde lege, so wird in beiben Fällen Gott nur erkannt als die oberfte Beltursache, als das höchfte Wesen: biesen Gottesbegriff nennt Rant "Deis= mus". Dagegen schöpft die natürliche Theologie ihre Gotteserkenntniß

^{*)} Ebendaselbst. Transsc. Dialektik. Buch II. Hptst. III. Abschn. VI. (Bb. II. S. 475-82.)

nicht aus dem bloßen Weltbegriff, sondern aus der Betrachtung der Ratur- und Weltordnung, die keineswegs ein bloßer Begriff ist. Die Ordnungen der Welt weisen auf einen Geist als ihren letzen Grund hin: auf Gott, nicht blos als Weltursache, sondern als Welturheber, auf einen lebendigen, persönlichen Gott. Dieser Theismus, wie Kant den Begriff des persönlichen Welturhebers nennt, gründet sich auf die natürlichen oder auf die sittlichen Ordnungen der Welt: im ersten Falle ist er die Grundlage der "Physikotheologie", im zweiten die der "Moralstheologie".*)

2. Theoretische und prattische Theologie.

Alle rationale Theologie ist entweber beistisch ober theistisch; die beistische ist in allen ihren Beweisgründen, die theistische in ihren physikotheologischen von der Kritik widerlegt worden: es bleibt daher als der letzte noch mögliche Ausweg einer rationalen Gotteserkenntniß nur die Moraltheologie übrig. Die sittlichen Ordnungen sind nicht durch die Ratur gesetzt, sondern durch den Willen, sie sind Vernunstzwecke, die ausgesührt werden sollen. Was geschehen soll, ist nicht aus theoretischen, sondern aus praktischen Gründen nothwendig: der Ausbruck dieser Rothwendigkeit ist eine Forderung, kein theoretischer Sat, sondern ein praktischer. Die theoretische Theologie gründet sich auf Theoreme, die praktische auf Postulate. Nachdem der Grund der theoretischen Theologie widerlegt worden ist, bleibt noch übrig, den Grund der praktischen zu prüfen.**)

3. Die theoretische Theologie als Kritik ber bogmatischen.

Die Bernunftkritik ist bemnach weit entfernt, das Dasein Gottes zu verneinen: sie verneint nur unsere Erkenntniß desselben, und zwar nur die theoretische; es giebt keine rationale Theologie als Wissenschaft, sondern nur als Kritik. Sie darf in Rücksicht auf das Dasein und Wesen Gottes nichts bejahen oder verneinen, sondern soll nur die dogmatischen Behauptungen einer verblendeten Metaphysik untersuchen, beurtheilen, widerlegen; sie ist durchaus nicht positiv, sondern nur kritisch. Wenn es daher eine positive Theologie giebt, so kann diese einzig und allein die praktische sein; wenn das Wesen Gottes auf irgend eine bejahende Weise ausgedrückt werden kann, so läßt es sich nur als Grund der moralischen Weltordnung, als moralischer Welturheber, als sittlicher

^{*)} Gbendaselbst. Tr. Dialektik. Buch II. Hauptst. III. Abschn. VII. (Bb. II. S. 483—84.) — **) Gbendaselbst. Tr. Dialektik. Buch II. Hptst. III. Abschn. VII. (Bb. II. S. 484—85.)

Weltzwed auffassen: dieser Begriff, ber bochfte, ben es überhaupt giebt, ist das eigentliche Ziel, auf welches die theologischen Ibeen hindeuten. Die Kritik hat alles gethan, um der rationalen Theologie eine solche Richtung zu geben, wenigstens bat fie ihr alle Wege genommen, die ben Gottesbegriff unter anderen als moralischen Gesichtspunkten suchen; fie hat jebe unächte Erkenntniß Gottes von Grund aus wiberlegt und aezeigt, wie Gott nicht vorgestellt werden barf. Dieses Ergebniß ist freilich zunächst nur negativ, aber weil es alle unächten Borftellungsweisen erkennbar macht, so hat es bie große Bebeutung, bie einzig mögliche Gottesibee positiver Art vorzubereiten und (negativ) zu begründen. Aus theoretischen Beweisgrunden barf bas Dasein Gottes weber bejaht noch verneint werden: die bogmatische Verneinung ist atheiftisch, die bogmatische Bejahung entweber beistisch ober theistisch nach menschlicher Analogie, b. h. anthropomorphistisch. Darin also besteht die negative Summe ber Kritif, daß in theologischer Ruchficht die atheistiichen, beistischen und anthropomorphistischen Borstellungsweisen in gleicher Weise als falsch und ungültig erkannt find. Was ben Anthropomorphismus betrifft, so unterscheidet Kant ben "dogmatischen" vom "fymbolischen": jener überträgt menschliche Gigenschaften auf Gott, dieser braucht menschliche Verhältniffe moralischer Art, wie 3. B. bas eines Baters zu seinen Kindern, um unter biesem Bilbe bas Berhältniß Gottes zur Menschheit anschaulich zu machen. Diese Vorstellung ift mit Bewußtsein symbolisch und gilt nicht von bem Wesen Gottes an fich, jonbern blos von feinem Berhältniß zur Welt.*) Ueberall, wo die Kritif negativ verfährt, ist sie ein zweischneibiges Schwert, bas die bogmatischen Lehrbegriffe, ob sie ihren Gegenstand bejahen ober verneinen, trifft und nach beiben Seiten vernichtet. In ber Seelenlehre murbe ber Raterialismus, in der Rosmologie der Naturalismus, in der Theologie ber Atheismus und mit ihm ber Fatalismus eben so entschieden widerlegt und als ungültig nachgewiesen, wie die gegentheiligen Systeme.

IV. Die fritische Bebeutung ber Ibeenlehre.

1. Die Ibeen als Maximen ber Erkenntniß.

Es ist hier der Ort, um die gesammte Ideenlehre, wie sie jest beschlossen vorliegt, unter einem gemeinschaftlichen und endgültigen Ge-

^{*)} Ebenbaselbst. (Bb. II. S. 485—90.) Bergl. Proleg. Th. III. § 56—58.

sichtspunkte zusammenzusassen. Alle biese Ibeen ber Seele, ber Welt, Gottes haben benselben Ursprung, basselbe Schicksal, bieselbe Bestimmung. Ihr Ursprung war die Vernunft als das Vermögen der Principien, ihr Schicksal jener falsche Gebrauch, den die von einem natürzlichen Scheine irre geleitete Vernunft von ihren Ideen macht, indem sie dieselben als Objecte möglicher Schenntniß ansieht. Welches ist ihre wahre, gemeinschaftliche Bestimmung? Was gelten sie eigentlich für die menschliche Erkenntniß, da sie deren Gegenstände niemals sein können? Welcher richtige oder "immanente Gebrauch" darf in dieser Absicht von den Ideen gemacht werden?

Als Objecte angesehen, erscheinen sie als die Brincipien der Dinge, als beren absolute Einheit und System: die psychologische als bas eine ben inneren Erscheinungen zu Grunde liegende Subject, die kosmologische als das Weltganze, die theologische als der unbedingte Grund aller Dinge ober als bas höchste Wefen; fie erscheinen in allen biefen Fällen als objective Einheit, zufolge jenes unvermeiblichen Scheines, ber bie menschliche Vernunft zu bem Unternehmen einer Metaphysik bes Ueberfinnlichen verleitet. Dagegen richtig angesehen, als bloße Ibeen, die nicht Objecte find und nur in unserer Bernunft existiren, verlieren fie ben Schein ber Objectivität, ohne beshalb gehalt- und bedeutungslose Hirngespinnste zu werben; sie hören nicht auf, Principien zu sein, welche ben Begriff ber Ginheit ausbruden und forbern: nur find ihre Objecte nicht die Dinge, sondern unsere Erkenntniß ber Dinge; nur bezieht sich die Einheit, die fie forbern, nicht auf das objective Dasein, sondern auf unsere Erfahrung; fie forbern die Einheit nicht ber Dinge, sonbern ber Erkenntniß, also eine subjective Einheit, die darum nicht weniger nothwendige Geltung in Anspruch nimmt. Principien, beren Geltung lediglich subjectiv ift, nennt Rant "Maximen". Als solche gelten bie Ibeen, nachdem fie ben falfchen Schein eines objectiven Dafeins abgelegt haben: als Maximen, die sich junachst auf unser Wiffen ober auf unsere Berftandeserkenntnisse beziehen. Empirisch, wie diese Erkenntnisse sind, entbehren sie ber systematischen Bollenbung, es ift nicht möglich, baß fich die Erfahrung jemals in einer vollkommenen wiffenschaftlichen Ginbeit abschließt; aber bas hindert nicht, daß sie unausgesett nach einem solden Ziele strebt. Diefe Bollenbung ift ihre nothwendige Aufgabe. Seten wir, daß die Erkenntnig ihr Ziel erreicht hatte, fo mare fie keine Erfahrung; feten wir, bag bie Erfahrung gar nicht nach fustematischer Bollendung ftrebte, so mare fie teine Ertenntnif. So gewiß es empirische Ertenntniß giebt, fo nothwendig ift mit ihr jenes Biel verbunden. Die Ibeen, als Maximen genommen, bezeichnen dieses Ziel und richten barauf unausgesett unfere Erkenntniß; sie geben ber letteren keine Gefete, wie die reinen Verstandesbegriffe, sondern nur eine Richtschnur, oder wie Kant diesen Unterschied gern ausbrückt: die Ideen sind nicht constitutive, sondern regulative Principien. Bas fie feststellen, ift kein Gegenstand, sondern nur ein Ziel, eine Aufgabe, die zur Wiffenschaft als folder gehört und ihr beständig vorschwebt. Die lette Lösung biefer Aufgabe mare bas in allen seinen Theilen vollenbete System ber menschlichen Erkenntniß, bie vollständig entwickelte und ausgebaute Belt ber Begriffe. Dieses vollenbete System konnte nichts anderes fein, als mas foon Plato in feiner Ibeenwelt, wie in einem logischen Grundriffe, vorgestellt hatte: die Erkenntniß, die von den einzelnen Dingen anhebt und von den untersten Geschlechtern durch Arten und Gattungen emporsteigt bis zu einer obersten Ginheit, die gleichsam die Spite ber Begriffswelt bilbet; biefes System, in seiner Vollendung gedacht, mare bie höchste Einheit in ber höchsten Mannichfaltigkeit. Die Einheit besteht in ber Gattung, die alle Arten und Individuen unter fich befaßt, die Mannichfaltigkeit in den Arten und Unterarten, in dem ganzen Reiche ber Besonderheiten, in welche bie Gattung gerfällt.

a. Princip ber Somogeneitat.

Um jene Einheit zu erreichen, muß die Wissenschaft ihre Begriffe unausgesetzt vereinigen, das Gleichartige in ihnen suchen und denselben als höhere Gattung überordnen; sie muß nach der höchsten Bereinigung streben, nach einem Begriffe von absolutem Umfang. Dieses Streben ist ein nothwendiges Regulativ der Erkenntniß. Wenn wir es in der Form eines Gesetzs ausdrücken, so ist es das logische Gesetz der Gattungen, der Homogeneität, welches verlangt, daß man die Principien nicht unnöthig vermehre: "entia praeter necessitatem non esse multiplicanda".

b. Princip ber Specification.

Um die höchste Mannichfaltigkeit zu erreichen, muß die Wissenschaft unausgesetzt ihre Begriffe unterscheiden, die specifischen Differenzen überall aufsuchen, kein Merkmal übersehen, sich ganz in den Inhalt ihrer Begriffe vertiefen und in deren letzte Besonderheiten eingehen. Diese Unterscheisdung der Begriffe giebt den Reichthum der Arten, die sich wieder in Unterarten spalten, deren keine die unterste sein darf. Die fortgesetzte

Bereinigung der Begriffe macht den Umfang und die Einheit, die fortsgesetzte Unterscheidung und Theilung den reichen und mannichfaltigen Inhalt des wissenschaftlichen Systems. Dieses zweite Regulativ, in der Form eines Gesetzt ausgedrückt, ist das logische Princip der Arten, das Gesetzt der Specification, welches verlangt, daß man die Berschiedenheiten in der Natur nicht leichthin übersehe und voreilig versmindere: "entium varietates non temere esse minuendas".

c. Princip ber Continuität (Affinität).

Von der höchsten Mannichfaltigkeit gur bochsten Ginheit führt der Beg ber instematischen Erkenntniß burch bie unteren Geschlechter, Arten und Gattungen; zwischen beiben liegt bas unendliche Reich ber mittleren Artbeariffe. Nach oben steigen wir empor im Wege einer immer zu= nehmenben Ginheit und Gleichartigkeit ber Begriffe, nach unten steigen wir herab im Wege einer immer zunehmenben Verschiebenheit: ber Weg nach oben ift bie fich zuspitende Ginheit, ber Weg nach unten bie fich ausbreitende Mannichfaltigkeit. Nun ift die Erfahrung, welche biesen Weg beschreibt, eine in sich zusammenhängenbe und continuirliche; also wird auch ber Weg selbst continuirlich sein muffen, b. h. es giebt zwi= fchen je zwei Bunkten bes Weges, zwischen einem höheren und nieberen Artbegriffe keinen Sprung, sondern unendlich viele Mittelglieber, Die allmählich von der niederen zur höheren Stufe und umgekehrt auf- und abwärts führen. Dhne eine folche Continuität in ber Stufenleiter ber Begriffe giebt es feine fpstematische Ordnung und Einheit unseres Wissens. Die 3bee, welche unferer Erkenntniß die suftematische Ginheit und Vollendung zur Aufgabe macht, muß biefen continuirlichen Stufengang ber Begriffe als bas nothwendige Bindeglied ber höchsten Einheit und höchsten Mannichfaltigfeit verlangen: fie muß forbern, bag bie bochfte Gattung mit ber unterften Art burch bie Stufenleiter ber Mittelarten gufammen= hänge, bag mithin alle Begriffe, alle Arten burch biefes lebenbige Band ber Gemeinschaft mit einander verknüpft seien, daß die gange Natur eine große Familie bilbe, in ber jebes Glieb mit allen übrigen in näherem ober entfernterem Grabe verwandt ift. Wenn wir diefes Regulativ grundsätlich ausbrücken, als ob es ein Gesetz ber Dinge felbst mare, so ift es bas Princip ber Affinität, bas Gesetz bes continuirlicen Ausammenhanges ber Naturformen: "lex continui specierum (lex continui in natura)", "datur continuum formarum". Denn die Continuität in ber Natur, bas ftufenartige Wachsthum ber

Berschiebenheit, ist zugleich bie durchgängige Affinität aller Erscheinungen.

Wenn biefe Weltbetrachtung bogmatisch und bas Syftem unserer Beariffe und Erkenntnisse zugleich das System ber Dinge ober die objective Weltverfaffung mare, fo murbe bie Welt in einem folden continuirlichen Stufenreich ber Dinge besteben, welches in Gott als in feiner höchsten und absoluten Ginheit gipfelt: bann ware jedes Ding ein befeeltes Wefen, das Weltall ein Ganzes und Gott beffen oberfte und höchste Ursache; dann mären die psychologische, kosmologische, theologische Ibee objective Realitäten, und das leibnizische System gerechtfertigt. Indeffen ift biefe Betrachtungsweise lediglich fritisch: fie ift nicht bas System ber Dinge, sonbern nur bas unserer Erkenntniffe; fie ift burchaus subjectiv, aber barum nicht willfürlich, sondern eine nothwendige Marime, ein regulatives Princip unseres Wissens, welches lettere immer empirisch bleibt und barum seiner Ibee nie ganz entsprechen, bieselbe nie vollkommen erreichen kann, aber als (empirische) Erkenntniß biefes Riel nothwendig haben muß und sich stets nach bemfelben richtet. Die Ibeen beziehen sich nicht auf die Dinge, sondern nur auf unseren Berstand und Willen. Jest ift die Rebe von ihrer Beziehung auf unferen Berftand. In diefer Rudficht find fie bas Borbild ber Wiffenschaft, nicht beren Gegenstand, gleichsam ber Archetyp nicht ber Dinge, fonbern nur unserer Erkenntniß der Dinge. Dies ist ber Unterschied zwischen ber platonischen und kantischen Ibeenlehre: jene ift bogmatisch, mahrend diese kritisch ift; bort find die Ibeen die Begriffe und Dufterbilber ber Dinge, hier bagegen die Ziele und Vorbilber unferer Beariffe.*)

2. Die theologische Ibee als regulatives Princip.

Jest leuchtet vollständig ein, welche Bebeutung unter dem kritischen Gesichtspunkte die theologische Idee für unsere Erkenntniß gewinnt: sie ist kein Gegenstand unseres Wissens, kein erkennbares Object, wie die rationale und theoretische Theologie irrthümlich meinte; aber sie bezeichnet die höchste Einheit und ist als solche der Leitstern der Wissenschaft. Die Wissenschaft darf diesem Leitsterne folgen, ohne darum jemals ihre empirische Grenze zu überschreiten; sie wurde dieselbe übers

^{*)} Bergl. Kr. b. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hoften. VII.: "Anhang zur transs. Dial. Bon bem regulativen Gebrauche ber Ibeen b. r. Bern." (Bb. II. S. 490–508.)

schreiten, sobald sie entweder Gott selbst ober aus dem Wesen Gottes die Natur der Dinge erkennen und ableiten wollte. Wenn die menfchliche Bernunft Gott zu ihrem erkennbaren Object macht, so wird sie biglektisch: wenn fie Gott zum Erklärungsgrunde ber Dinge braucht und theologische Gründe porbringt, wo sie physikalische suchen und anwenden follte, so verläßt fie den Kaden der Forschung und macht fich bie Sache beguem; diese Art ber wiffenschaftlichen Behandlung ist nicht blos "träg", sondern auch "verkehrt", da hier zum Ausgangspunkte der Erklärung gemacht wird, was in jedem Falle nur beren letter und äußerster Rielpunkt sein konnte. Theologische Erklärungen in ber Wiffenschaft sind allemal das Reugniß sowohl einer "ratio ignava" als einer "ratio perversa". Wohl aber kann die Wissenschaft die Richtschnur ber theologischen Ibee mit ben Principien ber empirischen Erklärung vereinigen, benn es hindert und beeinträchtigt unfere empirische Erflärung nicht, daß wir die Dinge nur aus natürlichen Gründen herleiten und zugleich fo betrachten, als ob fie von einer göttlichen Intelligenz abstammten; und da bas göttliche Wesen als ein zweckthätiges, als der absolute Weltzwed selbst gedacht werden muß, so fällt hier die theologische Betrachtungsweise mit der teleologischen zusammen. Die kritifche Philosophie wird bestrebt sein, die streng physikalische (mechanische) Erklärung ber Dinge mit einer teleologischen Betrachtungsweise zu vereinigen.*)

3. Die Summe ber gesammten Bernunftfritit.

Das Geschäft der Kritik ist vollendet und ihre Ergebnisse stellen sich einfach und übersichtlich zusammen. Sie hat das Gebiet der menschlichen Bernunft, so weit sich dieselbe erkennend verhält, vollskändig durchmessen und deren Bermögen nach ihren ursprünglichen Bedingungen unterschieden. Diese Vermögen bestehen in der Sinnlichkeit, dem Berstand und der Bernunft; ihre formgebenden Principien sind die reinen Anschauungen, die reinen Verstandesbegrisse und die Ideen; jedes dieser Principien giebt nach seinem Vermögen Sinheit und Verknüpfung. Was die Vernunft durch eines ihrer Grundvermögen geordnet und geformt hat, wird wieder Material und Aufgabe zu einer neuen Verknüpfung: so wird das Product der Anschauung zur Aufgabe für den Verstand, das Product des Verstandes zur Aufgabe für die Vernunft. Die Ans

^{*)} Ebenbaselbst. "Bon ber Enbabsicht ber natstrlichen Dialektik ber menschl. Bern." (Bb. II. S. 508—32.)

schauung verknüpft die finnlichen Ginbrude und macht baraus Ericheinungen: bie Erscheinungen sind bas Broduct unserer Anschauung und das Object (Broblem) des Verstandes. Der Verstand verknüpft bie Erscheinungen und macht baraus Erkenntniß ober Erfahrung: die Erfahrung ist das Broduct unseres Berstandes und das Object (Broblem) ber Vernunft. Die Vernunft verknüpft die Erfahrungen und sucht baraus ein Sanzes zu machen, ein wissenschaftliches Syftem, bas unauf: hörlich und stetig fortschreitet, obwohl es sich niemals vollendet. Sinnliche Einbrude konnen ju Erscheinungen verknüpft werben nur burch Raum und Zeit: die Urformen unserer Sinnlichfeit. Erscheinungen fonnen ju Erfahrungen verfnupft werben nur burch bie Rategorien: bie Urformen unferes Berftanbes. Erfahrungen können zu einem wiffenschaftlichen System verknüpft werben nur burch die 3been: die Urformen ober Riele unferer Bernunft. In ber Entwickelung ber menfchlichen Erkenntniß find bie Einbrücke und beren Verknüpfung bas Erfte. bie Ausbildung des wissenschaftlichen Systems das Lette: biefen ganzen Entwicklungsgang ber Erkenntniß zu verfolgen und zu erklären, mar die Aufgabe ber Kritik.

Fünfzehntes Capitel. Die transscendentale Methodenlehre.

Die Grunblage ber kritischen Philosophie ist gelegt. Es wurde gefragt, unter welchen Bedingungen synthetische Erkenntniß a priori stattsinde? Eine solche ist nicht durch Erfahrung, sondern blos durch reine Bernunft möglich; sie ist im Unterschiede von der analytischen oder blos logischen Sinsicht eine wirkliche oder reale Erkenntniß. Es wurde also gefragt, od und unter welchen Bedingungen es reale Erkenntniß durch reine Bernunft giebt? Nachdem diese Bedingungen dargethan sind, bleibt der kritischen Philosophie nur noch eine Aufgade übrig: das System der reinen Bernunfterkenntnisse darzuskellen und auf der kritisch gesicherten Grunblage ein neues Lehrgebäude zu errichten. Zu diesem Lehrgebäude sind bis jest die Elemente oder Materialien gegeben. Bevor man zur Ausführung schreitet, ist der Entwurf oder Plan sestzuskellen, gleichsam der Grundriß zu bestimmen, nach dem der Bau geschehen soll. Vorher handelte es sich um die Bedingungen oder Ele-

mente, jest um die Richtschnur ober Methobe unserer reinen Vernunft= erkenntniß: die erste Aufgabe hat die "transscendentale Glementarlehre" gelöft, die Lösung ber zweiten gehört ber "transscenbentalen Methoben= lehre". Diese bestimmt nicht ben Inhalt ber reinen Bernunfterkennt= niffe, sondern nur beren Form und Zusammenhang; sie bezeichnet ben Weg, den die Vernunft nehmen, die Richtschnur, die sie befolgen muß, um auf ihrer eigenen Grundlage ein haltbares und gesichertes Lehrge= baube zu errichten: fie giebt bie leitenben Gefichtspuntte für ben Gebrauch unserer Erkenntnisvermögen. Da nun eine unbedingte Anwenbung ber Erkenntnifpermögen auf alle möglichen Objecte nicht frei steht, so ist die erste Aufgabe der Methodenlehre eine doppelte: sie wird zuvörderst alle die Gesichtspunkte genau bestimmen, welche ben falfchen Bernunftgebrauch binbern und bann bie Grundfäte bes richtigen feststellen. In der ersten Rücksicht giebt sie ben Inbegriff ber negativen Regeln, die der Vernunft ihre natürlichen Grenzen anweisen, und beren Rugen lediglich barin besteht, daß sie ben Jrrthum verhüten; in ber zweiten giebt sie bie positiven Regeln, welche ben Charafter reiner Bernunfterkenntniß bestimmen. Die negativen Regeln zügeln und biscipliniren die Bernunft in bem Gebrauch ihrer Erkenntnigvermögen, sie find gleichsam die Warnungstafeln, welche ber Speculation die verbotenen Wege bezeichnen und jede mögliche Grenzüberschreitung verhüten; die positiven enthalten die Grundsäte des richtigen und aultigen Bernunftgebrauchs. Darum nennt Kant bie ersten die "Negativlehre ober Disciplin ber reinen Bernunft", die andere beren "Kanon". Wenn bie Rethodenlehre diese beiben Bunkte vollkommen erklärt und damit sowohl im negativen als positiven Verstande die Richtschnur der Vernunfterkenntniß entwidelt hat, fo läßt fich jest bas spftematische Lehr= gebäude in seinem Umfange wie in seinen Theilen, b. h. in seiner ganzen "Architettonit" beftimmen. Es ruht auf einer völlig neuen Grundlage und unterscheibet sich barin von allen früheren Systemen ber Philosophie: hieraus erhellt bie geschichtliche Stellung ber Bernunft= Diese vier Punkte machen ben Inhalt ber Methobenlehre: "bie fritif. Disciplin, ber Kanon, die Architektonik und die Geschichte ber reinen Bernunft". So steht die Methodenlehre in der Mitte zwischen der Kritik und bem Spfteme ber reinen Vernunft; fie enthält bas Gesammtrefultat ber erften und die Gefammtübersicht des zweiten, baber fie vieles wieder= holt, was die Kritik ausgemacht hat, und vieles vorwegnimmt, was erft bas folgende System ausführen und näher begründen foll. Dies ist für uns ein doppelter Grund, unsere Darstellung dieses zweiten Saupttheils der Bernunftkritik so kurz als möglich zu fassen.*)

I. Die Disciplin ber reinen Bernunft.

1. Die bogmatische Methobe.

Eine Erkenntniß ber Dinge burch bloße Vernunft nennen wir bogmatisch; jedes Erkenntnigurtheil, welches bie Natur ber Dinge betrifft und sich als Lehrsat geltend macht, ist ein Dogma. Run entsteht die Frage, ob die Vernunft zu einer solchen Erkenntniß befugt ist, ober ob es einen "bogmatischen Vernunftgebrauch" giebt? Unsere Vernunft enthält zwei Erkenntnißvermögen, die Sinnlichkeit und den Verstand: jene erkennt burch Anschauung, bieser burch Begriffe; die Erkenntniß burch Anschauung ift mathematisch, die burch Begriffe philosophisch. Alle reinen Bernunfturtheile ober apobiktischen Säte find baber entweber mathematisch ober philosophisch: fie find im ersten Falle Mathemata, im zweiten Dogmata. Daß jene möglich sind, ift klar; die Frage ift, ob es auch diese sind? Wenn sie es nicht sind, so wird die Methobenlehre als Disciplin den bogmatischen Vernunftgebrauch untersagen. die philosophische Erkenntniß es der mathematischen gleich thun, so würde es von den Dingen eben so ausgemachte und nothwendige Erkenntnis urtheile als von ben Größen in Raum und Zeit geben, bann ware ber dogmatische Bernunftgebrauch gerechtfertigt. In diesem Grundirrthume hat sich die Philosophie seit Descartes befunden, sie hat sich die Mathe matik zum Vorbilde genommen und nach bemselben ihre metaphysischen Lehrgebäube eingerichtet; sie hat "more geometrico" bemonstrirt und sich eingebilbet, baburch ber metaphysischen Erkenntniß die höchste Bollkommenheit zu geben. Kant hat den Jrrthum entbeckt. Schon vor der Kritik der reinen Vernunft war ihm der wesentliche Unterschied zwischen ber Mathematik und ber Philosophie einleuchtend; schon in seiner akademischen Preisschrift hatte er der Metaphysik gezeigt, daß sie unter ganz anderen Bedingungen stehe als die Mathematik und die lettere nicht zum Vorbild nehmen bürfe, ohne ihre eigenthümliche Aufgabe von vornherein zu verfehlen.**) Die Kritik hat biesen Unterschied aus ben Elementen ber menschlichen Vernunft felbst nachgewiesen. Sinnlichkeit

^{*)} Str. d. r. B. Tr. Methodenlehre. (Bb. II. S. 588—636.) —_**) S. oben Buch I. Cap. XIII. S. 212—17.

und Berftand find ihrer Natur nach verschieben, jene ift anschauend, dieser benkend; die Begriffe ber Mathematik find burchaus anschaulich, was die philosophischen gar nicht find; die Mathematik kann ihre Begriffe construiren, was die Philosophie nicht vermag: diese erkennt durch bloße Begriffe, die Mathematik burch Construction der Begriffe. Weil die lettere ihre Begriffe construirt, d. h. in der Anschauung zusammen= fest und barstellt, barum kann sie bieselben vollkommen befiniren und Sate aufftellen, die unmittelbar gewiß find, fie vermag ihre Beweise anschaulich und einleuchtend zu machen, sie hat das Vermögen der Axiome und Demonstrationen. Alle biese Befugnisse und Rechte entbehrt bie Philosophie bei ihrer von der Mathematik grundverschiedenen Anlage. Sie kann keinen ihrer Begriffe in ber Anschauung barftellen ober construiren, ihr fehlt in Ansehung ihrer Gegenstände bie Möglichkeit ber Definitionen, Axiome und Demonstrationen, b. h. alles, was die mathematische Erkenntnik apobiktisch macht. Die Grundsätze bes Verstandes. welche die Kritik entbeckt und durch eine Reihe der schwierigsten Untersuchungen bewiesen hat, sind von der Art der mathematischen Grund= fate verschieben: fie find nicht, wie biese, unmittelbar gewiß, fie find keine Axiome, sondern (ausgenommen das Axiom der Anschauung, das die mathematische Naturlehre betrifft) Anticipationen, Analogien, Bostulate. Wären fie unmittelbar gewiß, so batte man nicht nöthig gehabt, fie erst zu beweisen. Aber sie bedurften ber Deduction, wie Kant bie fritische Beweisführung nannte: es mußte gezeigt werben, daß sie die nothwendigen Bedingungen ber Erfahrung ausmachen, daß biefe unmöglich sei, sobald man einen jener Grundsäte aufhebe. Ihre Gegenstände find nicht die Dinge, sondern einzig und allein die Erfahrung; ihre Geltung ist nicht boamatisch, sondern blos fritisch.*)

2. Die polemische Methobe.

Es giebt bemnach keinen bogmatischen Vernunftgebrauch, keine Vernunfterkenntniß, die sich unmittelbar auf die Dinge selbst bezieht, keine apodiktischen Sätze über beren Wesen ober über das, was sie an sich sind. Wenn solche Sätze bennoch versucht werden, so wird sich auf der Stelle zeigen, wie unsicher sie sind, denn sie sinden niemals die allgemeine und unbedingte Geltung, die wahrhaft nothwendige Sätze, wie die mathematischen, jederzeit haben. Die philosophischen Dogmata

^{*)} Rr. d. r. B. Tr. Methodenlehre. Hptft. I. Abschn. I. (Bb. II. S. 589-56.)

rusen stets ihre Gegensäte hervor; das metaphysische Gebiet, sobald es bogmatisch bebaut wird, erfüllt sich sofort mit lauter Widersprüchen; bem bejahenden Urtheile tritt das verneinende schroff entgegen mit demselben Anspruch auf Gültigkeit, und statt einer ausgemachten und unwidersprechlichen Wissenschaft, wie die Mathematik eine solche ist und sein darf, wird die Metaphysik ein Kampsplat entgegengesetzer Behauptungen und Systeme. Wer in diesem Rampse für eine der entgegengesetzen Behauptungen Partei ergreift, verhält sich dogmatisch. Wer sich nicht dogmatisch verhalten will, dem bleibt, wie es scheint, nur zweierlei übrig: entweder von beiden Behauptungen eine anzugreisen und zu widerlegen, ohne deshalb die andere zu vertheidigen, oder beide gleichmäßig zu verneinen: im ersten Falle verhalten wir uns polemisch, im zweiten skeptisch.

Da nun ein bogmatischer Bernunftgebrauch nicht erlaubt ift, so ist bie Frage, ob ber polemische freistehe? Der Streit entgegengesetter Systeme erfcheint in ber Metaphysit auf bem Schauplate ber rationalen Pfychologie, Rosmologie und Theologie. Zwar in der Kosmologie, wo ein natürlicher Biberftreit ber reinen Bernunft mit fich felbst stattfanb, find die Gegenfate aufgelöft und bamit ber Schein ber Antinomien zerstört worden; hier waren die Wibersprüche ber Art, daß sie ent= weber gar nicht hervortreten burften ober mit einander verfohnt werben konnten. Es bleiben mithin nur die Gebiete ber Pfychologie und ber Theologie für ben Kampf ber bogmatischen Systeme übrig. matifch find biefe beiben Wiffenschaften, wenn fie apobittifche Sate über bas Dasein und Wesen ber Seele, über bas Dasein und Wesen Gottes aussprechen. Aber weil solche Sate in Betreff solcher Objecte überhaupt nicht möglich sind, barum giebt es hier keine endgültige Behauptung, barum wird jedes bejahende Urtheil sogleich aufgewogen burch seine entgegengesette Verneinung. Wenn die Psychologie die Existenz, Untorperlichkeit und Unfterblichkeit ber Seele bewiefen haben will, fo wird auf ber anderen Seite mit fo vielen Gründen bas entschiebene Gegentheil bavon behauptet. Gben fo verhalt es fich mit bem Dafein Gottes, bas von ben Ginen aus einer Reihe natürlicher Urfachen bewiesen, von den Anderen aus einer Reihe ebenfalls natürlicher Ursachen verneint wird. So stehen einander in der Pfochologie Spiritualismus und Materialismus, in der Theologie Theismus und Atheismus feinbielig entgegen. Wenn in biefem Meinungsftreit bie Vernunft eine Seite entschieben ju ber ihrigen macht, fo ift fie boamatifd:

wenn sie keine Seite vertheibigt, aber eine von beiben angreift, so ist fie polemisch. Nun ist es die Frage, ob die wohl disciplinirte Bernunft in biefer Beise polemisch sein barf? Aus wissenschaftlichen Grunden läßt sich das Dasein der Seele und das Dasein Gottes niemals beweisen, ebenso wenig können aus wissenschaftlichen Gründen beibe verneint werben: Bejahung und Verneinung sind hier gleich bogmatisch. Darum forbert die Disciplin ber Vernunft, daß sich diese gleich fern von beiben halte. Indeffen fällt bas moralische von ber Wiffenschaft ganz unabhängige Interesse für ben Spiritualismus und Theismus in die Waaschale. Rann auch die Vernunft weber die Unsterblichkeit der Seele noch das Dasein Gottes beweisen, so ist sie doch unwillkurlich geneigt, beibe zu behaupten; wenn fie sich baber polemisch verhält, so wird die Zielscheibe ihrer Angriffe ber Materialismus und Atheismus fein. Giebt es wiber die letteren einen richtigen polemischen Bernunft= gebrauch? Hier kann die polemische Absicht nur sein, den Gegner zu widerlegen und zu entwaffnen, nicht aber die eigne Sache zu vertheis bigen, benn eine solche Bertheibigung ware bogmatisch; vernünftigerweise burfen wir die wissenschaftlichen Grunde des Gegners nur wissen= icaftlich widerlegen wollen und uns nicht etwa auf unser moralisches Interesse berufen, noch weniger dasselbe wider den Gegner feindselig richten. Moralische Grunde beweisen wissenschaftlich nichts. Die Volemik ift falsch, sobald sie moralisch wird und gegen die wissenschaftlichen Gründe bes Gegners moralische aufbietet; sie überschreitet mit ber Grenze ber Bernunft zugleich jedes Dag eines erlaubten Streites, wenn fie, ftatt bie Gründe bes Gegners wiffenschaftlich ju widerlegen, die Person besselben moralisch angreift. Diese Gefahr liegt gerade in dem gegebenen Falle sehr nabe. Das moralische Interesse, bas unsere Bernunft an ber Unsterblichkeit ber Seele und bem Dasein Gottes nimmt, bangt mit ben Lehren ber Religion, diese mit dem öffentlichen Glauben und baburch mit bem Gemeinwesen so genau zusammen, bag es ein fehr leichtes Spiel ift, ben Gegner als unmoralisch, religionsfeinblich, staatsgefährlich barzustellen und ihn zu verberben, statt ihn zu wider-Bei einer folden Polemit, wenn alles nach Wunsch geht, kann ber Gegner sein burgerliches Wohl verlieren, aber die Bernunft kann nichts dabei gewinnen. Bei bem wissenschaftlichen Streite gewinnt sie wenigstens fo viel, daß ber Gegner, ber für sein Dogma keine moralischen und popularen Grunde aufzubieten hat, um so mehr bemüht fein muß, wiffenschaftliche Grunde noch unbekannter Art aufzusuchen

und, ba ihm alles Ansehen ber Autorität fehlt, sich mit bem größten Scharffinne zu waffnen. Man kann vollkommen überzeugt sein, daß es bem Materialisten und Atheisten niemals gelingen wird, feine Sache zu beweisen, und boch sehr begierig sein, die Gründe zu hören, die er vorbringt. Der folgende Ausspruch unseres Philosophen biene zum Dentmal feiner Forschungsluft, wie feiner Freiheits- und Gerechtigkeitsliebe. "Wenn ich höre, daß ein nicht gemeiner Kopf die Freiheit des menschlichen Willens, die Hoffnung eines kunftigen Lebens und bas Dafein Gottes wegbemonftrirt haben folle, fo bin ich begierig, bas Buch ju lesen, benn ich erwarte von seinem Talent, daß er meine Ginfichten weiter bringen werbe. Den bogmatischen Vertheibiger ber guten Sache gegen biesen Feind würde ich gar nicht lesen, weil ich zum voraus weiß, daß er nur barum die Scheingründe des anderen angreifen werde, um seinen eigenen Gingang zu verschaffen, überdem ein alltäglicher Schein boch nicht so viel Stoff zu neuen Bemerkungen giebt, als ein befremblicher und finnreich ausgebachter." Ueber bie Gefahren, welche die Lehren der Materialisten und Atheisten mit sich führen sollen, ist Rant wenig besorgt: "Richts ift natürlicher, nichts billiger, als die Entschließung, die ihr beshalb ju nehmen habt. Lagt biefe Leute nur machen; wenn sie Talent, wenn sie tiefe und neue Nachforschung, mit einem Worte, wenn fie nur Vernunft zeigen, so gewinnt jeberzeit bie Vernunft. Wenn ihr andere Mittel ergreift, als die einer zwangslosen Vernunft, wenn ihr über Hochverrath schreiet, das gemeine Wesen, das fich auf so subtile Bearbeitungen gar nicht versteht, gleichsam als zum Feuerlöschen zusammenruft, so macht ihr euch lächerlich, denn es ift sehr was ungereimtes, von der Vernunft Aufklärung zu erwarten und ihr boch vorher vorzuschreiben, auf welche Seite sie nothwendig ausfallen muffe. Ueberdem wird die Vernunft schon von felbst burch Vernunft so wohl gebändigt und in Schranken gehalten, daß ihr gar nicht nöthig habt, Schaarmachen aufzubieten, um bemienigen Theile, beffen besorgliche Obermacht euch gefährlich scheint, burgerlichen Widerstand entgegenzuseben."

Die vernunftgemäße Polemik bewahrt ihre richtigen Grenzen, wenn sie in dem Streite der dogmatischen Ansichten nicht Partei nimmt, sondern sich darauf beschränkt, die wissenschaftlichen Beweisgrunde des Gegners wissenschaftlich zu entkräften. Aber ein solches Verhalten können wir kaum mehr Polemik nennen: es ist nicht polemisch, sondern kritisch. Ich soll für keine der entgegengeseten Ansichten (für kein philosophisches

Dogma) Partei nehmen, also ift auch keine von beiben meine Gegenpartei, daber kann ich auch zu keiner mich im eigentlichen Sinne polemisch verhalten. Polemik ift Krieg. Krieg ift nur möglich zwischen feindlichen Barteien, von benen die eine zulett den Sieg haben will und foll. Benn aber zwei Barteien einander fo entgegengesett find, daß ein wirklicher, bauernder Sieg weber auf ber einen noch auf ber anderen Seite jemals stattfinden kann, so ist unter solchen Umständen fein entscheibender, sondern nur ein endloser Krieg, wie im Raturzustande, möglich. Und so verhält sich die Sache in der dogmatischen Philosophie. Die entgegengesetten Systeme können keines bas andere widerlegen, feines kann über bas andere ben Sieg bavontragen, wenigitens nicht mit bem Rechte ber Bernunft. Wenn aber ber Kampf ber Systeme niemals zum Siege führt, so bleibt nur ein endloser Krieg übrig, jener feinbselige Naturzustand, in bem bas Recht bes Stärksten gilt, also nicht das Recht dauernd, sondern die Faust zeitweilig die Sache entscheibet. Daher wird in bem gegebenen Kalle ber Sieg auf ber einen und die Nieberlage auf der anderen Seite allemal durch das Ansehen einer äußeren Macht herbeigeführt, die andere Gewichte als Vernunftgrunde in die Wagschale wirft. Wer eine solche Macht für fich hat, ift bann ber Stärkste im Rampf und behandelt ben Gegner nach dem Naturrechte des Stärksten. Darum giebt es im Grunde auch keinen polemischen Bernunftgebrauch, benn alle Bolemit läuft zulett wieber auf Dogmatik hinaus. Bielmehr ist jener Rampf ber Systeme, richtig und unparteiisch angesehen, ein Kampf um Bernunftrechte, also ein Rechtsftreit, ber nur burch eine genaue Untersuchung und einen barauf gegründeten Rechtsspruch, d. h. richterlich ober kritisch, entschieden sein will. Die Streitenben können mit einander nicht Krieg, sonbern nur Procef führen; die lette Entscheibung ift fein Sieg, sonbern eine Senteng. Alfo feine Polemit, sondern Kritit! Und ba bas fritische Berhalten ber Bernunft schlechterbings nothwendig ist, müssen auch alle Bedingungen freisteben, unter benen allein Rritit geubt werden fann, d. h. der ungehinderte Abeenverkehr in der öffentlichen Mittheilung der Gebanken.*)

3. Die steptische und fritische Methobe.

Wenn es nun weber einen dogmatischen noch polemischen Bernunfts gebrauch giebt, so möchte bas vernunftgemäße Berhalten bei bem Streite

^{*)} Sbenbafelbst. Tr. Methobenl. Hptst. I. Abschn. II. (Bgl. besonbers Bb. II. S. 556—68. S. 561, 562 u. 566.)

ber bogmatischen Systeme wohl barin bestehen, daß wir weber für noch wiber Partei ergreifen, sonbern uns gleichmäßig von beiben abwenden und, wie es in ber Rriegssprache beißt, ben Grunbsat ber Neutralität annehmen, b. h. allen bogmatischen Ansichten gegenüber ben feptischen Standpunkt behaupten. Diefer verneint alle Bernunfterkenntniß und fett an die Stelle ber eingebilbeten und vermeintlichen Biffenschaften von bem Wefen ber Dinge die Ueberzeugung von unferer Unwissenheit. Aber worauf stütt sich diese Ueberzeugung des Skeptikers? Er will biefelbe entweder aus der Erfahrung oder aus der Vernunft begründen: im ersten Fall ruht ber Skepticismus auf keinem allgemeinen und nothwendigen Grunde, auf keinem Brincip, sondern ist ein bloger Erfahrungsfat, ber, unsicher und ungewiß, wie alle empirischen Sate, felbit wieder bem Zweifel verfällt und fich bamit auflöft. Im zweiten Falle folgt die steptische Ueberzeugung aus der Sinsicht in die Ratur der menschlichen Vernunft, also aus Brincipien: bann ift fie eine Biffenicaft von ben Grengen ber menschlichen Bernunft, eine mirtliche Erkenntniß und als solche nicht skeptisch, sondern kritisch. Entweder also ist der Skepticismus unwissenschaftlich und darum unbegründet. ober wenn er wissenschaftlich ist, so ift er nicht mehr steptisch, sondern fritisch. Man kann sich biesen Unterschied bes fkeptischen und kritischen Standpunktes burch folgende Bergleichung augenscheinlich machen. Beibe behaupten, daß die menfchliche Bernunft begrenzt fei; diese Grenzen begründet der eine durch die Erfahrung, der andere durch die Natur ber Bernunft felbst. Auch unser finnlicher Gesichtstreis ift ftets beschränkt, unser jedesmaliger Horizont umfaßt immer nur einen sehr kleinen Theil ber Erboberfläche. Wenn es fich nun barum handelt, die Grenzen bes menschlichen Horizontes zu begründen, so sind zwei Erklärungen bentbar: die eine ift rein empirisch, die andere dagegen geographisch; jene erklärt die Grenzen des Horizontes aus der Erfahrung, die uns täglich überzeugt, daß unfere Gesichtsgrenze nicht auch zugleich die Erdgrenze ift, daß jenseits des außersten Horizontes sich die Erde weiter ausbreitet, wogegen uns der Geograph die nothwendige Begrenzung unseres Gesichtsfreises aus ber Natur und Rugelgestalt ber Erbe erklart, auf beren Oberfläche wir einen Punkt einnehmen. Die empirifche Ertlarung zeigt uns nur die Grenze unserer jedesmaligen Erdkunde, die geographische bagegen die Grenze ber Erbe und der Erdbeschreibung überhaupt. Wie sich ber Empiriter und ber Geograph zu ber Erklärung bes menschlichen Horizontes verhalten, so verhält sich ber ffeptische und fritische

Philosoph zu ber Erklärung ber menschlichen Erkenntniß. Der kritische Philosoph ist der Bernunftgeograph, er kennt den Durchmesser der Bernunft, beren Umfang und Grenzen, mahrend ber ffeptische nur auf ihre äußeren Schranken achtet und von ihrer mahren Berfassung fo wenig Ginfict hat, wie jener Empiriter, ber die Grenzen des Horizontes blos aus ber sinnlichen Erfahrung zu erklären weiß, ohne Erkenntniß ber mahren Gestalt ber Erbe. Daß unser Horizont in allen Fällen begrenzt ist, barin stimmen die empirische Wahrnehmung und die geographische Wiffenschaft überein, aber ihre Erklärungsgrunde find verschieden. So können auch ber fkeptische und kritische Philosoph in ber gleichen Behauptung zusammentreffen, obwohl fie dieselbe auf verschiedene Art begründen. Man vergleiche Kant mit Hume, den er felbst als ben "geiftreichsten unter allen Steptifern" bezeichnet. Bei beiben gilt bie Caufalität als ein Begriff, ber nur empirische, nie metaphysische Geltung hat; aber ber fleptische Philosoph läßt ben Begriff ber Causalität burch Erfahrung gemacht werben, ber fritische bagegen die Erfahrung durch diefen Begriff. Die flevtische Methode ist der dogmatischen entgegengesett: in diesem Gegensate liegt ihre Bedeutung; aber sie verneint die dogmatische nur, um die kritische vorzubereiten; sie bildet den Durchgangspunkt von ber einen zur anderen. Wenn also die Vernunft nich felbst richtig erkannt hat, so barf sie sich weber bogmatisch noch polemisch noch skeptisch, sonbern nur kritisch verhalten.*)

4. Die Hypothesen und Beweise ber reinen Bernunft.

Das bogmatische Verfahren ist von der philosophischen Erkenntniß ausgeschlossen: es ist der Vernunft nach dem Maße ihrer Vermögen nicht erlaubt, über die Natur der Dinge Urtheile von unbedingter Geltung zu fällen. Wenn aber die Vernunft aus eigener Machtvollskommenheit nicht apodiktisch urtheilen darf, so wird sie vielleicht hypothetisch urtheilen dürsen; wenn von ihren Säten keiner unbedingt oder unmittelbar gewiß ist, so werden diese Säte bewiesen sein wollen und beweisdar sein müssen. Welches also sind die vernunftgemäßen Hypothesen und Beweise? Oder welcher Art müssen die Hypothesen und die Beweise der reinen Vernunft sein, wenn sie dem kritischen Gesichtspunkte nicht widersprechen sollen? Diese beiden Fragen sind noch übrig, um den wissenschaftlichen Vernunftgebrauch vollkommen zu bestimmen und seine Richtschuur in ihrer ganzen Ausdehnung zu entwickeln.

^{*)} Ebendas. Tr. Methodenlehre. Hptst. I. Abschn. II. (Bb. II. S. 568—77.) Fischer, Gesch. b. Philosophie. 3. Bb. 3. Aust.

Gine wissenschaftliche Hypothese ist eine zur Erklärung einer That fache angenommene Ansicht. Als Annahme macht sie Anspruch nur auf vorläufige und bedingte Geltung. Wir verlangen von der Hypothese nicht, daß sie feststehe, sondern nur daß sie möglich und brauch bar fei: diese beiben Merkmale entscheiben über ihre Zuläffigkeit. ist möglich, wenn ber Gegenstand, ben sie sett ober annimmt, unter bie wirklichen Erscheinungen gehört ober gehören kann; jebe Sypothese bagegen, bie von etwas ausgeht, bas felbst niemals Gegenstand ber Wissenschaft sein kann (also von einem unmöglichen Gegenstande), ift felbst unmöglich und wissenschaftlich vollkommen werthlos. Sie ift brauchbar, wenn sie erklärt, was sie erklären will, wenn sie also in Absicht auf die fragliche Thatsache beren zulänglichen Erklärungsgrund ausmacht; sie ist nicht zulänglich und barum nicht brauchbar, wenn sie die fragliche Thatsache entweder nicht ober nicht vollständig erklärt und noch andere Hypothesen gleichsam als Hülfstruppen annehmen muß. Wir erklären 3. B. die zweckmäßigen Ordnungen in der Welt durch die Annahme einer zweckthätigen Weltursache; nun zeigen sich in ber Belt so viele Abweichungen von biefer Ordnung, so viele Unregelmäßigkeis ten und Uebel; jett ist eine neue Sprothese nothig, um die Uebel in ber Welt zu erklären; also war die erste Annahme nicht ausreichend. Wissenschaftliche Objecte sind allemal empirische. Was nicht Erscheinung ift ober sein tann, ift fein Object wissenschaftlicher Erkenntniß und barf beshalb niemals Inhalt einer möglichen Sypothefe fein. Ibeen find barum niemals wiffenschaftliche Erklärungsgründe, fie durfen als folche auch nicht hypothetisch gelten. Mit anderen Worten: wiffenschaftliche Hupothesen burfen nicht transscendental oder hyperphysisch sein. In der Naturwissenschaft giebt es teine Berufung auf die bochfte Inftanz, auf bie göttliche Allmacht und Weisheit. Nur in ber Wiberlegung eines philosophischen Dogmas, welches felbst auf unmöglichen Annahmen beruht, haben solche transscendentale Hypothesen einen begrenzten Spielraum. Sie find bier erlaubte Krieaswaffen gegen die Anmagungen auf ber anderen Seite. Wenn der Materialist die unkörperliche und geistige Natur ber Seele verneint, indem er fich auf ihre Abhangigkeit von den förperlichen Organen beruft, so barf man ihm die Hypothese entgegenstellen, nach welcher biefes ganze Sinnenleben ber Seele nur eine Borftufe und Vorbedingung ihres geistigen Lebens fei? Wenn er bie Unsterblichkeit ber Seele leugnet und auf den zeitlichen, durch fo viel zufällige Umstände bedingten Anfang des Lebens hinweist, so darf man ihm die Hypothese entgegenhalten: daß unser Leben ansangslos, ewig und "eigentlich nur intelligibel sei, den Zeitveränderungen gar nicht unterworsen, und weder durch Geburt angesangen habe noch durch Tod geendigt werde: daß dieses Leben nichts als eine bloße Erscheinung, d. h. eine sinnliche Vorstellung von dem rein geistigen Leben, und die ganze Sinnenwelt ein bloßes Bild sei, welches unserer jetzigen Ersenntnißart vorschwebt und, wie ein Traum, an sich keine objective Realität habe; daß wenn wir die Sachen und und selbst anschauen sollen, wie sie sind, wir und in einer Welt geistiger Naturen sehen würden, mit welcher unsere einzig wahre Gemeinschaft weder durch Geburt angesangen habe noch durch den Leibestod aushören werde u. s. w."*). Darf ich einen Augenblick von dem Ort absehen, an dem Kant diese Hypothese vorbringt, so ist ihr Inhalt mit den tiessten Gedanken unseres Philosophen näher verwandt, als man glaubt, denn sie hängt genau zusammen mit seiner Lehre vom intelligibeln Charakter.

Die Bernunftfäte wollen bewiesen sein. Neber Beweis forbert au feiner Begründung Brincipien, die Brincipien der reinen Vernunftbeweise find die Grundsäte bes Berftandes, und zwar, wenn es sich um wiffenschaftliche Beweise handelt, nur diese, benn bie Grundfate ber Vernunft find blos regulativer Art und haben keine wiffenschaftliche Beweisfraft. Aber bie letten logischen Beweisgrunde haben ihre Geltung nicht barin, daß fie bie Principien ber Dinge, sonbern baf fie bie Brincipien der Erfahrung ober ber Erkenntnik der Dinge sind. Alle Beweise ber reinen Vernunft munben in ihre Grundsate, und biese felbst werben baburch bewiesen, daß sie die alleinigen Bedingungen ber Erfahrung ausmachen. Daber beziehen fich alle Beweisführungen ber reinen Bernunft nicht auf die Dinge, sondern blos auf die Erfahrung: fie find nicht bogmatisch, sonbern fritisch; sie haben nur biesen ein= zigen Beweisgrund. Die Sache gilt, weil sie eine schlechterbings nothwendige Bedingung unserer Erfahrung bilbet. Wenn sie mehr als einen Beweisgrund vorbringen, fo verrathen fie, daß fie ben einzigen, in bem alle Beweistraft liegt, entbehren, daß sie falfc und sophistisch ober, wie Rant fagt, abvocatisch finb. Go fann man ben Sat ber Causalität nie bogmatisch, sondern nur fritisch beweisen; ber Sat hat nur ben einen Beweisgrund: daß es blos vermöge des Begriffs der Caufalität objective Zeitbestimmung und baburch Erfahrung giebt. Die

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Methodenl. Hptst. I. Abschn. III. (Bd. II. S. 577—85.)

Beweisführung selbst hat nur eine einzige Form: daß sie ihren Sat als eine nothwendige Bedingung der Erfahrung nachweist und diese aus ihm ableitet. Daher kann die Form der Beweisssührung nie apagogisch, sondern nur "ostensiv oder direct" sein.*)

Was die Erkenntniß betrifft, so giebt es keinen Vernunftsat, kein reines Vernunfturtheil, das sich unabhängig von aller Erfahrung ober, genauer gesagt, ohne Nücksicht auf dieselbe behaupten läßt. Nicht als ob die Grundsäte des Verstandes aus der Erfahrung abgeleitet wären, vielmehr sind sie es, die unsere Erfahrung bedingen, sie gelten vor der Erfahrung, aber auch nur für alle Erfahrung und sind in diesem Sinne von der letzteren nicht unabhängig. So ist die Wöglichkeit der Erfahrung die kritische Richtschun, der die wohldisciplinirte Vernunft in ihren Erkenntnissen, Hypothesen und Beweisen folgt.

II. Der Ranon ber reinen Bernunft.

1. Die theoretische und praktische Bernunft.

Der Inbeariff ber Principien ober Grundfate, die ben Gebrauch unferer Erkenntnifpermögen bestimmen und regeln, beißt "Ranon". So enthält die allgemeine Logik den Kanon für die richtige Form unserer Urtheile und Schlüffe; so geben die Grundfate des reinen Verstandes den Kanon für unsere reale oder empirische Erkenntniß. Es giebt keine Erkenntniß der Dinge durch bloße Vernunft, d. h. keinen dogmatischen ober speculativen Bernunftgebrauch, also auch keinen Kanon, ber einen folden Gebrauch erlaubt und regelt. Wenn nun die Vernunft überhaupt im Stande ist, etwas unabhängig von aller Erfahrung und ohne alle Rudfict auf biefe ju behaupten, wenn sie im Stande ift, etwas apobiktisch zu setzen, so wird dieser Bernunftgebrauch in keinem Falle speculativ ober bogmatisch sein bürfen. Es wird bann einen Kanon ber reinen Bernunft (im engeren Sinne) geben, aber bieser Kanon wird in keiner Weise die Erkenntniß betreffen. Aller theoretische Vernunftgebrauch ist auf die Erfahrung und damit auf den Kanon des Berstandes eingeschränkt.

Nun giebt es außer bem theoretischen Vernunftgebrauche nur noch ben praktischen. Die theoretische Vernunft (Verstand) hat keine Grundsäte, die ohne Rücksicht auf die Erfahrung gelten. Wenn solche Grundsäte möglich sind, wenn es einen Kanon der Vernunft im Unterschiede

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Methodenl. Hptst. I. Abschn. IV. (1886. 11. S. 586—94.)

vom Berstande giebt, so ist das einzig mögliche Gebiet seiner Grundsäte der praktische Bernunftgebrauch, so gehört dieser Kanon einzig und allein ber praktischen Bernunft an.*)

Das Gebiet ber praktischen Vernunft find die menschlichen handlungen. Wenn die letzteren nichts weiter als Naturerscheinungen sind, bie, wie alles natürliche Geschehen, bem Gesetze ber mechanischen Caufalität folgen, so gehören fie gang in die Kette ber natürlichen Begebenbeiten, fo fällt ihre Erklärung gang unter ben Gesichtspunkt bes Berstandes, sie haben bann keine anderen Erklärungsgründe, als die mechanischen Ursachen, die alle Naturerscheinungen bestimmen, und die Annahme einer praktischen Bernunft ist überflüssig und nichtig. praktische Bernunft ift entweder ein leeres Wort ohne Inhalt, ober sie ift ein Bermögen ber Freiheit, das allen menschlichen Sandlungen au Grunde liegt und dieselben von den mechanischen Begebenheiten ber Natur unterscheibet. Sind die menschlichen Sandlungen frei, so setzen sie einen Willen voraus, ber nicht burch ben Zwang ber Dinge, also nicht burch bas Naturgeset, sonbern burch Vorstellungen und Gründe, b. h. burch bie Vernunft unmittelbar bestimmt wird, ber sich also zu seinen Bestimmungsgrunden ober Motiven nicht blos leibend, sondern urtheilend und mählend verhält: biefer mählende Wille ift bas "arbitrium liberum" ober die Willfür, biefer so bestimmbare Wille ift die praf= tische Freiheit. Die praktische Freiheit ift nicht die transscenbentale: biefe war die Freiheit als Weltprincip, jene ift die Freiheit als menschliches Vermögen, b. h. die Vernunft, die fich burch felbstgewählte Gründe zum Handeln bestimmt.

Die Bestimmungsgründe des Willens können doppelter Art sein: entweder sind sie aus der Ersahrung oder aus der bloßen Vernunft geschöpft, entweder sind sie empirisch oder rein. Sie sind empirisch, wenn sie aus der sinnlichen Ersahrung oder Natur abstammen: in diesem Falle ist ihr einziger Zweck das sinnliche Wohl oder die Glückseligkeit. Was wir thun, geschieht, damit wir und so wohl als möglich besinden, damit unser irdisches und sinnliches Wohl auf das beste besorgt werde; wir handeln nicht nach Grundsäßen oder Principien, sondern wie es eben die Umstände und die jedesmaligen empirischen Verhältnisse mit sich bringen. Unser Zweck ist einzig unsere Glückseligkeit; die Mittel, welche diesen Zweck am sichersten erreichen, sind die besten, die Wahl

^{*)} Ebenbaselbst. Tr. Methodenlehre. Hptst. II. (Bb. II. S. 594—96.)

bieser besten Mittel ist lediglich eine Sache ber Alugheit. Wenn wir so klug als möglich handeln, damit wir so glücklich als möglich werden, so handeln wir im gewöhnlichen Sinne des Wortes praktisch oder nach "pragmatischen Gesetzen". Sind dagegen die Bestimmungsgründe aus der reinen Vernunft geschöpft, unabhängig von aller Ersahrung und ohne alle Rücksicht auf unser sinnliches Wohl, so handeln wir nach Grundsätzen, nicht bedingt durch die Natur der Umstände, so ist unser einziges Ziel die Tugend, unser praktisches Verhalten die Sittlichkeit: wir handeln dann nicht nach pragmatischen, sondern nach moralischen Gesetzen.*)

2. Die moralische Welt und Weltordnung.

Wenn es also einen Kanon ber praktischen Bernunft giebt, einen Inbegriff von Grundfaten, nach benen wir hanbeln, fo tann biefer Kanon nur moralische Gesete enthalten. Die pragmatischen Gesete find Kluabeitsregeln, beren Riel unfere Glückfeligkeit ift; die moralischen find Sittengesetze, beren Riel die sittliche Vollkommenbeit ift ober unsere Bürdigkeit glückfelig zu fein. Es giebt einen Ranon ber praktischen Bernunft, wenn es moralifche Gefete giebt. Die transscendentale Dethobenlehre hat nicht ben Beweis zu führen, daß moralische Gefete in ber That vorhanden find; aber sie darf eine solche vorläufige Annahme machen und unter dieser erlaubten Voraussetzung ihren Kanon entwerfen; fie barf fich zur Befestigung ihrer Annahme auf die Thatsache berufen, daß wir die Menschen moralisch beurtheilen, daß wir ihren inneren Werth mie nach bem Maße ihrer Klugheit, sonbern nach bem ihrer Sittlichkeit schäten, daß biefe Schätzung moralische Gefete verlangt, bie also jeber Mensch anerkennt, indem er andere nach dieser Richt: schnur beurtheilt.

Benn es moralische Gesetze giebt, so tragen sie nichts bei zu ber Erkenntniß ber Dinge; sie sagen uns nicht, was geschieht, sondern nur, was durch uns geschehen soll, was wir thun sollen: sie erlauben also keinen speculativen, sondern einen lediglich praktischen Gebrauch. Bas wir im Sinne der moralischen Gesetze thun sollen, das sollen wir unbedingt und unter allen Umständen thun. Aus der Natur dieser Gesetze folgt mithin zweierlei: 1. sie erklären keine Thatsache, sondern sie gebieten eine Handlung; sie beziehen sich nicht auf ein Object, das ist, sondern auf etwas, das sein oder geschehen soll, und 2. sie gebieten

^{*)} Ebendas. Tr. Methodenl. Hptft. II. Abschn. I. (Bb. II. S. 594 -600.)

nicht, daß etwas unter gewissen Bedingungen geschehen solle, sondern daß es unbedingt geschehe: d. h. sie gedieten schlechterdings. Was unsbedingt geschehen soll, hat eine Nothwendigkeit, die jeden Widerspruch ausschließt, und muß eben deshalb geschehen können; es muß möglich sein, daß die gesorderten Handlungen in der Erfahrung stattsinden, also Gegenstände der Erfahrung werden. Mögliche Handlungen sind mögliche Erfahrungen. Die moralischen Gesehe, indem sie mögliche Handlungen gebieten oder als nothwendige fordern, sind eben deshald zugleich Principien der Erfahrung. Sie fordern, daß die Erfahrung ihnen entspreche. Nennen wir den Inbegriff möglicher Erfahrungen "Welt", so fordern die moralischen Gesehe, daß die Welt ihnen gemäß sei: sie fordern eine "moralische Welt".

Moralisch kann nur eine solche Welt sein, welche ben sittlichen Zweck verwirklicht und vollendet. Nun war der sittliche Zweck die Würdigkeit glückselig zu sein: die Glückseligkeit als Folge der Würdigkeit. Die Glückseligkeit ist das natürliche Gut, das wir suchen, die Würdigkeit das moralische Gut, das wir erstreben. Wenn sich beide vereinigen, so besteht in dieser Vereinigung das höchste Gut, dessen Realität die sittliche Idee fordert. Wenn diese Idee in Individuo vollendet gedacht wird, so ist sie das Ideal des höchsten Gutes. Die moralische Welt steht daher unter der Vedingung und Herrschaft dieses Ideals.

Man kann die moralische Welt nicht fordern, ohne zugleich eine sittliche Weltregierung zu verlangen; es wäre sinnlos, etwas unbedingt zu fordern und die Bedingungen, unter denen es allein möglich ist, nicht zu fordern. Was aber ist eine moralische Weltregierung anders als die Welt, gerichtet auf einen sittlichen Zweck, der sie unbedingt beherrscht und leitet, also die Welt, entsprungen aus einer moralischen Ursache, die jene sittliche Richtung bewirkt? Moralische Weltgesetze verslangen einen moralischen Weltgesetzeber, einen Weltschöpfer. Man kann die moralische Welt nicht fordern, ohne zugleich als deren nothewendige Bedingung das Dasein Gottes zu fordern.

Wir sollen das höchste Gut erreichen, d. h. diesenige Glückseligkeit, welche die Folge der Bürdigkeit ist. Diese sittliche Bollkommenheit können wir nie in dem gegebenen irdischen Zustande unseres Daseins, sondern nur in unserer fortgesetzten und zunehmenden Läuterung erreichen: also müssen wir einen künftigen Zustand, eine Fortdauer nach dem Tode, die Unsterblichkeit der Seele als die Bedingung fordern,

unter ber wir ben sittlichen Zweck allein erfüllen können. moralische Gesetze giebt, so muffen biese schlechterbings gebieten und forbern; sie musien eine sittliche Weltorbnung und barum zugleich bie Eriftenz Gottes und die Unsterblichkeit ber Seele unbedingt verlangen. Unsere Bürdigkeit soll unser eigenes Werk sein, fie foll in jener fittlichen Vollkommenheit bestehen, die jeder sich selbst erringen muß, da sie kein anderer für ihn haben ober erftreben kann. Aber die Gludseligkeit, die aus der Bürdigkeit hervorgeht, ift nicht unser eigenes Werk; vielmehr sett bieses höchste Gut eine moralische Weltordnung voraus, die nicht in unserer Hand liegt, sondern ihren ewigen Ursprung in Gott hat. Die Gludfeligkeit zu verbienen, ift bas Ziel unferes Thuns; sie zu genießen, ihrer in ber That theilhaftig zu werden, ist bas Ziel unserer Hoffnung. Wie nun ber moralische Werth es ift, ber jene Glückfeligkeit bebingt und zur Folge hat, so ist es unfer Handeln und unfere Gefinnung allein, worauf sich jene Hoffnungen grunden. Und hier stehen wir an ber äußersten Grenze bes Bernunftreiches, bas mit dieser Auslicht in die Ewigkeit seinen Umfreis vollendet. Es find brei Spharen, die unsere Bernunft beschreibt: die erste umfaßt die Erkenntniß, die zweite bas Sandeln, die britte die Hoffnung. diesen Sphären ist die erste die engste, benn sie bewegt sich nur innerhalb ber Erfahrungsgrenzen, bagegen die lette die weiteste, benn sie erbebt sich in die Unendlichkeit. Es sind barum brei Fragen, die sich die Bernunft in ihrer Selbstprüfung porlegt: mas kann ich miffen? mas foll ich thun? was barf ich hoffen? Auf die erste antwortet die Rritit ber reinen Bernunft, auf bie zweite bie barauf gegrundete Sittenlehre, auf die dritte die darauf gegründete Glaubenslehre. Hoffnung, welche auf ber moralischen Gewißheit beruht, ift Glaube.*)

3. Meinen, Wiffen und Glauben.

Wenn die Vernunft in ihrem Kanon auf Grund ihrer moralischen Gesetze das Vermögen der Freiheit, das Dasein Gottes, die Unsterblichseit der Seele apodiktisch behauptet, so nimmt sie diese drei Sätze mit einer Sicherheit an, die jeden Zweisel ausschließt. Und doch hat sie selbst gezeigt, daß diesen Sätzen gar keine wissenschaftliche Geltung zukommt, daß sie eigentlich nicht Behauptungen, sondern nur Forderungen sind, nicht Dogmen, sondern Postulate. Es muß also in der

^{*)} Ebenhaselbst. Tr. Methodens. Hptft, II. Abschn. II. (Bb. II. S. 601—11.)

Bernunft eine Ueberzeugung geben, die ohne alle wissenschaftlichen Grunde, die sie völlig entbehrt, doch mit aller Sicherheit feststeht. zeugung ift ein Fürwahrhalten, bas sich auf Gründe stütt; biese Gründe können in Rudficht sowohl ihrer Zulänglichkeit als ihres Urfprungs fehr verschieden sein: in der ersten Rucksicht find fie entweder zureichend ober nicht, sie begründen entweder vollkommen ober nur mangelhaft; in der zweiten Rücksicht sind sie entweder nur verfönlicher oder auch sachlicher Art (blos subjectiver oder auch objectiver Natur). Hieraus folgt, daß jedes Fürwahrhalten auf brei verschiebene Arten begründet sein kann: entweder zureichend ober nicht zureichend, und die zureichenden Grunde find entweder blos subjectiv oder auch objectiv. Dies find eben fo viele Arten ober Stufen ber Ueberzeugung. Seten wir, daß die Grunde unserer Ueberzeugung in keiner hinficht zureichenbe find, fo foließt die Ueberzeugung den Zweifel nicht aus, fo ift unfer Fürwahrhalten ein bloßes Meinen, bas fich im besten Falle nur als ein hoher Grad der Wahrscheinlichkeit, in keinem Falle als Wahrheit geben barf. Sind aber bie Grunde unferer Ueberzeugung vollkommen zureichend und ausgemacht, so meinen wir nicht, sondern wir sind gewiß, und hier kann ein boppelter Fall ftattfinden: entweder find biese zureichenden Grunde nur subjectiver ober zugleich objectiver Ratur. Wenn sie beides sind, so ift unsere Ueberzeugung wiffenschaftlich begrundet und vollkommen beweisbar: in biefem Falle meinen wir nicht, sondern wir miffen; wenn aber bie zureichenben Grunbe lediglich subjectiv oder perfönlich sind, so ift unsere Ueberzeugung zwar gewiß, aber nicht beweisbar: sie ift nicht Meinung, auch nicht Biffenschaft, sondern Glaube.

Alles Fürwahrhalten hat eine dieser drei Formen: es ist entweder Meinen oder Glauben oder Wissen. Wenn es sich um einen reinen Vernunftsat handelt, so sind dessen Gründe stets allgemeine und nothwendige. Sine Ueberzeugung aus reinen Vernunftgründen ist deshalb nie Meinung, sie ist entweder Wissenschaft oder Glaube. Nun bezieht sich alles Erkennen durch bloße Vernunft auf die Möglichkeit der Ersahrung; es giebt keine Vernunftgründe, die unabhängig von aller Ersahrung zur Erkenntnis oder wissenschaftlichen Ueberzeugung führen. Wenn es also eine Vernunftüberzeugung unabhängig von aller Ersahrung giebt, so kann eine solche Ueberzeugung nie Wissenschaft sein, sondern nur Glaube. Nun sind die einzigen Vernunftäte, die unabhängig von der Ersahrung und ohne alle Rücksicht auf dieselbe gelten,

bie Forderungen der praktischen Bernunft, unsere moralischen Ueberzeugungen. Darum hat der Bernunftglaube keinen andern Inhalt als einen rein moralischen und die moralische Ueberzeugung keine andere Form des Fürwahrhaltens als den Glauben.*)

Wir nehmen das Wort "Glaube" in sehr verschiedenen Bedeu-Der Vernunftglaube ist lediglich moralische Gewißheit, er ist als solche blos praktisch und unterscheibet sich von allem Fürwahrhalten theoretischer Art. Gewisse Lehrmeinungen, die einen Grad von Wahrscheinlichkeit beanspruchen, aber keinen Beweis ihrer Wahrheit haben, werben angenommen und geglaubt. Man darf nicht sagen: "ich weiß, baß sich die Sache jo verhalt", benn zur wissenschaftlichen Ueberzeugung fehlen die zureichenden Beweisgründe; doch hat man Gründe genug, um die Sache für wahr zu halten und dis auf weiteres anzunehmen. In diesem Falle sagt man: "ich glaube, daß es sich so verhält". barf man glauben, daß auch andere Planeten bewohnt find, indem man sich auf ihre Analogie mit der Erde beruft, oder aus den bekannten physikotheologischen Gründen glauben, daß ein Gott existirt u. f. f.; man darf es nur glauben, weil die Gründe in beiden Fällen zum Wissen nicht ausreichen. Dieser Glaube, der nichts anderes ist als eine Meinung, unterscheibet sich von bem eigentlichen Bernunftglauben in zwei Punkten: 1. er ist ungewiß, während bieser vollkommen gewiß ift; 2. er ift nicht prattifch, fonbern "boctrinal".

Wir reben hier nur vom praktischen Glauben. Nicht jeder Glaube praktischer Art ist deshalb auch schon moralisch, nicht jeder praktische Glaube ist gewiß. Daher muß innerhalb des praktischen Glaubens der moralische näher bestimmt werden. Alles praktische Berhalten richtet sich auf einen Zweck, der erreicht werden soll, also zugleich auf die dazu erforderlichen Mittel. Ob er wirklich durch diese Mittel erreicht wird? Ob diese Mittel wirklich die zweckmäßigen sind? Ob sie unter allen Umständen den gewünschten Erfolg haben? Wenn sich Zweck und Mittel verhalten, wie die Wirkung zu ihrer mechanischen Ursache, so ist der Zusammenhang beider der natürliche Causalnezus und fällt als solcher unter den Gesichtspunkt der Wissenschaft. Wenn aber die Mittel solche mechanische Ursachen nicht sind, die mit naturgesetzlicher Nothwendigkeit den gewünschten Zweck aussühren, so ist auch ihre Zweckmäßigkeit kein Gegenstand wissenschaftlicher Einsicht, sondern

^{*)} Ebenbaselbst. Tr. Meth. Hpft. II. Abschn. III. (Bb. II. S. 611—14.)

eines praktischen Glaubens. Und hier läßt sich ein doppelter Fall unterscheiben: entweder meine Mittel find ber Art, daß sie ben Zweck unbedingt erreichen, bann gilt ebenso unbedingt ihre Zweckmäßigkeit, ich bin von ber letteren vollkommen überzeugt, mein praktischer Glaube ift in biefem Kalle ganz ficher, obwohl biefe Gewißheit auch nur Glaube und nicht wissenschaftliche Erkenntniß ist; ober die Mittel sind ber Art, baß sie nur bedingter Weise gelten, daß ihre Tauglichkeit von Umständen abhängt und erft ber Erfolg über ihre Amedmäßigkeit endgultig entscheibet, bann ift mein praktischer Glaube felbst ungewiß und so unsicher als ber Erfolg. Es kommt also barauf an, ob bie praktische Berbindung zwischen Mittel und Aweck problematisch oder apobiktisch ift, ob der Erfolg der Mittel feststeht oder schwankt, ob ich einen bebingten ober unbedingten Zwed verfolge. Nun giebt es nur einen einzigen unbedingten Zweck der menschlichen Vernunft: die Würdigkeit gludfelig zu fein ober bie Sittlichkeit, bie ihres Erfolges volltommen nicher ift. Diese Gewifibeit ift ber moralische Glaube. Die prattische Vernunft war entweder pragmatisch ober moralisch. Sben so ist unser praktischer Glaube, wenn er nicht moralisch ift, nur pragmatisch. Dem pragmatischen Glauben fehlt die Gewisheit, er glaubt an den Erfola feiner Mittel, er rechnet auf biefen Erfolg mit ber größten Bestimmtbeit, doch kann er sich verrechnen und ist daher immer der Täuschung ausgesett, alfo felbst auf bem bochften Grabe feiner Babricheinlichkeit unsicher. Die Grenze ber Wahrscheinlichkeit überschreitet er nie: biese Grenze scheibet ben pragmatischen Glauben von bem moralischen. Und ba sich die Wahrscheinlichkeit niemals zur Gewißheit steigern läßt, also zwischen beiben kein Grabunterschied stattfindet, so ist auch ber pragmatische Glaube vom moralischen nicht bem Grabe, sonbern ber Art nach verschieden. Die Wahrscheinlichkeit bes pragmatischen Glaubens ift von bem Grabe ber Klugheit abhängig, womit bie Vernunft rechnet und sich porsieht; die Gewißheit des moralischen Glaubens ruht in der Gefinnung, die keinen Grab hat: entweber fie ift moralisch ober fie ift es nicht, es giebt offenbar keine Grabfolge von der Sittlickkeit zu ihrem Gegentheil. Der pragmatische Glaube, 3. B. ber Glaube eines Arztes an ben guten Erfolg seiner Mittel ober seiner Methobe, ift nie sicher, selbst wenn er noch so sicher thut. Er rechnet auf den Erfolg, er möchte auf ihn wetten, aber bieses Wagniß hat seine Grenze; schon eine höhere Bette macht ihn stutig. "Bisweilen zeigt sich, daß er zwar Ueberrebung genug, die auf einen Ducaten an Werth gefchatt werben kann, aber

nicht auf zehn, besitze. Denn ben ersten wagt er noch wohl, aber bei zehnen wird er allererst inne, was er vorher nicht bemerkte, daß es nämlich doch wohl möglich sei, er habe sich geirrt."*)

So ist ber reine Vernunftglaube auf das moralische Gebiet begrenzt und von allem Meinen und Wissen, von allem doctrinalen und pragmatischen Glauben genau unterschieden. Der moralische Glaube ist der einzige, der vollkommen gewiß ist; diese Sicherheit theilt er mit der wissenschaftlichen Ueberzeugung. Aber seine Gewißheit ist nur subjectiv, so sehr, daß er streng genommen nicht einmal den Schein einer objectiven Formel zu seinem Ausdrucke annehmen darf. Er darf nicht sagen: "es ist gewiß, daß ein Gott existirt, daß die Seele unsterdlich ist u. s. f.", sondern seine Formel heißt: "ich din gewiß, daß sich die Sache so verhält". Freiheit, Gott, Unsterdlichkeit sind die kantischen "Worte des Glaubens", welche in dem Gedichte Schillers ihren poetischen Ausdruck gefunden.

Dieser moralische Glaube bilbet die Grundlage und den Kern des religiösen. Wenn es nun die Aufgabe der Theologie ist, den religiösen Glauben zu begründen, so giebt es nach dem Kanon der reinen Bernunft nur eine Moraltheologie: nicht eine Moral, die auf Theologie (theologische Moral), sondern eine Theologie, die auf Moral deruht. Und dies war die einzige Theologie, welche die Bernunstkritik als den letzten möglichen Ausweg sibrig gelassen hatte. So trifft hier die Methodenlehre mit dem Schuß der Elementarlehre zusammen.

III. Die Architektonik ber reinen Bernunft.*)

1. Die philosophische Erfenninig.

Die Vernunft ist jett barüber im Reinen, was sie wissen kam, thun soll, hossen barf. Das Gebiet ihrer Erkenntniß und ihres Glaubens liegt hell vor ihrem Auge, jedes in seinen deutlichen und scharf bestimmten Grenzen. Die Grenzen des einen hat die Disciplin, die Grenzen des anderen der Kanon bestimmt. Jett sind alle Gesichtspunkte gegeben, um das Lehrgebäude der reinen Philosophie in seinem Umfange und in seinen Theilen zu entwersen. Unterscheiden wir zuvörderst die phislosophische Erkenntniß von aller anderen. Nicht alle Erkenntniß ist rational, nicht alle rationale Erkenntniß ist philosophisch. Alle Erkenntniß

^{*)} Gbenbaselbst. Tr. Meth. II. Absch., III. (Bb. II. S. 614—19.) — **) Cbenbaselbst. Tr. Meth. Hptst. III. (Bb. II. S. 619—32.)

sett Gründe voraus, aus benen sie folgt: diese letteren können reine Vernunftgrunde ober Principien, sie können Thatsachen ober historische Data sein; die Erkenntniß aus Principien ist rational, die andere ist historisch. Die historische Erkenntniß ist nur ein Abbild gegebener Thatsachen, es kann auch von einem philosophischen System eine solche Erkenntniß geben, die sich zu ihrem Object wie ein Gipsabbruck zu einem lebenden Menschen verhält. Wir reden hier nur von der rationalen Erkenntniß. Die Principien ober Bernunftgrunde, auf benen sie beruht, find entweder Anschauungen oder Begriffe. Also wird auf rationalem Bege entweder burch bloke Begriffe oder burch Construction der Begriffe erkannt: im ersten Falle ift bie Erkenntnig philosophisch (im engeren Sinn), im anderen mathematisch. Wir reben hier von ber specifisch philosophischen Erkenntniß, b. h. von ber rationalen Erkenntniß burch bloße Begriffe. Nun find biese reinen Bernunftbegriffe Gesetze, die ihrer Ratur nach für ein bestimmtes Gebiet gelten, für bieses Gebiet aber unbebingt gelten. In dieser Ruckficht burfen wir die Philosophie erklären als die Gesetzgebung ber menschlichen Vernunft. Die beiden Bernunftgebiete find bas theoretische und praktische: jenes ist die Erkenntniß, welche in Mathematik und Erfahrung besteht, dieses die Freiheit.

2. Die reine Philosophie ober Metaphysik.

Was die Erkenntnisprincipien betrifft, so muffen wir zwei Arten unterscheiben: Erfahrung begründende und in der Erfahrung begründete; jene find durch die reine Vernunft gegeben, diese sind empirisch. Es giebt auch empirische Principien, 3. B. Naturgesete, aus benen eine Reihe natürlicher Erscheinungen abgeleitet und erklärt werben können; viese Ableitung ist auch eine rationale Erkenntniß burch Begriffe, also auch eine philosophische Erkenntniß. Von Seiten ihrer Principien unterscheibet fich beshalb die Philosophie in eine reine und empirische. Wir reden hier von ber reinen Philosophie, von ber Erkenntniß ber reinen Principien. Diese Wissenschaft ift die Metaphysik; nur in diesem Sinne ift bei Rant von ber Metaphysik bie Rebe, fie umfaßt ein gang beftimmtes Erkenntnißgebiet, beffen Grenzen nicht schwanken und keinem Angriffe von Seiten einer anderen Wissenschaft ausgesetzt find. Dieje sichere und wohlbegrenzte Stellung hat die Metaphysik vor Kant niemals gehabt. Bei Aristoteles gilt fie für die Wissenschaft ber ersten Brincipien, bei Rant für die Wissenschaft der reinen Principien. Nichts ist unbestimm= ter als jene Bezeichnung ber erften Grunde. Wo bort in ber Stufenfolge ber Principien ber erfte Rang auf und wo fängt ber zweite an? Eine sogenannte Wissenschaft ber ersten Principien ift eben so wenig bestimmt, wie eine Geschichte ber ersten Jahrhunderte. Wie viele Jahrhunderte sind die ersten? Und die Sache wird nicht etwa dadurch beftimmt, daß man die Grenze fest, benn die gefeste Grenze ift will= fürlich. Warum sollen etwa nur zwei ober brei Jahrhunderte die ersten sein, warum nicht eben so gut vier ober fünf? Es ist hier kein Streit um Worte. Sondern es handelt fich in biefen Worten um ben ganzen Unterschied ber boamatischen und fritischen Philosophie. Was find benn erste Brincipien? Solche, die in der Ordinalreihe der Principien oder Gründe das erste Glied bilben, die sich also zu den übrigen verhalten wie die oberfte Stufe zu ben nieberen, die fich bemnach von ben übrigen nur bem Grabe nach unterscheiben. Reine Principien bagegen find transscenbental, sie sind die Bebingungen der Erkenntniß, also vor diefer ober a priori. Alle Principien, die nicht a priori sind, sind empirisch ober a posteriori. Die empirischen Principien gründen sich auf Erfahrung, diese selbst gründet sich auf die reinen Principien. Die ersten Brincipien liegen mit allen übrigen, die ihnen folgen, in berfelben Erkenntnifrichtung; bagegen forbern bie reinen Principien eine ganz andere Erkenntnifart als die empirischen: diese werden burch Erfahrung, jene durch bloße Vernunft erkannt; ihr Unterschied ist specifisch, ein Unterschied der Art, nicht des Grades.

Die ersten Principien sind von den letten nur dem Grade nach verschieden, also ist auch die Wissenschaft der ersten Principien nur dem Grade nach von der Wissenschaft der letten verschieden, sie ist keine wesentlich andere Wissenschaft. Warum also nennt sie sich Metaphysik? Aristoteles hatte Recht, daß er die Wissenschaft der ersten Principien nur "erste Philosophie (πρώτη φιλοσοφία)" nannte. Dagegen die Wissenschaft der reinen Principien ist wesentlich verschieden von aller Ersahrungswissenschaft; sie hat Recht, daß sie sich auch dem Namen nach davon unterscheidet. Somit wird die Metaphysik eine Wissenschaft auf selbständiger und eigenthümlicher Grundlage; so ist sie zum erstenmale durch Kant begründet worden. Die Kritik der reinen Vernunst stellt und beantwortet die Frage: wie ist Metaphysik möglich? Rachdem sie diese Frage in ihrer ganzen Ausbehnung gelöst hat, wird das System der reinen Vernunft die Metaphysik, so weit sie möglich ist, ausführen.

Im Unterschiebe von bem System, das sie begründet und einführt, möge die Kritik als "Propädeutik" gelten. Doch lasse man sich durch

diesen Namen über das wahre Verhältniß beiber nicht irre machen. Die Kritik ift die Untersuchung der reinen Bernunft, also die Ginficht in deren ursprüngliche Verfassung: sie ist die Erkenntniß ber Principien, welche die reine Vernunft in sich begreift. Daber bildet sie bie Grundlage aller Metaphyfit, und die Grundlage gebort jum Gebäude. Die Kritik moge Propadeutik genannt werden; ihrem wissenschaftlichen Charakter nach ift fie Metaphysit, und Kant felbst fagt ausbrudlich, bag "biefer Rame auch der ganzen reinen Philosophie mit Inbegriff der Kritik gegeben werben kann".*) Wir heben biese Erklärung besonders hervor, damit uns das Verhältniß der Kritif jum System nicht verwirrt werbe. Denn in einer fpäteren kantischen Schule, welche ben Sinn ber kantischen Lebre am richtigsten gefaßt haben will, gilt die Kritik für die pfycho= logifche Grundlage ber Metaphysik. Da es nun keine andere Bfrchologie giebt als die empirische, so wird die Grundlage der Metaphysik eine Erfahrungswiffenschaft. Auf biefe Beife kommt folgende Ungereimtheit zu Tage: daß Kant die Metaphysik von aller Erfahrungswiffenschaft ber Art nach unterschieden und zugleich eine Erfahrungswiffenschaft zur Grundlage der Metaphysik gemacht habe!

Die reinen Principien waren die Bedingungen möglicher Erfahrung und die Gesetze des sittlichen Handelns. Nennen wir den Inbegriff aller Erfahrungsobjecte Natur, den Inbegriff des sittlichen Handelns die Sitten, so wird das System der reinen Bernunft in einem Lehrgebäude der "Metaphysit der Natur" und der "Metaphysit der Sitten" bestehen. In der ersten handelt es sich um die Gesetzgebung für das Reich der Ratur, in der anderen um die Gesetzgebung für das Reich der Freiheit: dies sind die beiden Reiche, welche die menschliche Bernunft in sich schließt; ihre Metaphysit ist daher philosophische Natur= und Sittenlehre.

IV. Die Geschichte ber reinen Bernunft.**)

Die kritische Philosophie hat ihren Charakter vollkommen bestimmt und damit ihre geschichtliche Eigenthümlichkeit im Unterschiede von allen früheren Systemen festgestellt. Sie fällt mit keiner Richtung zusammen, welche die Philosophie vor ihr gehabt hat. Diese Richtungen waren einander entgegengesett in den drei Hauptpunkten, welche den Charakter

^{*)} Ebenbaselbst. Tr. Methobenl. Hptst. III. (Bb. II. S. 626.) — **) Ebenbaselbst. Tr. Methobenl. Hptst. IV. (Bb. II. S. 633—36.)

einer Philosophie bezeichnen: in ihrer Ansicht vom Object, vom Urfprung und von der Methode der Erkenntnif. Als Object der Erkenntnif galt ben Ginen die finnliche Erscheinung, ben Anbern bas intelligible Wesen der Dinge: jene sind "die Sensualisten", diese "die Intellectualphilosophen", die sich nach Rant wie Spikur und Plato zu einander verhalten sollen. Als Ursprung der Erkenntniß galt entweder die sinnliche Wahrnehmung ober der bloße Verstand: so unterschieden fich "Empirismus" und "Noologismus"; jener findet in Ariftoteles und Lode, biefer in Plato und Leibnig seinen typischen Ausbruck. Bas endlich die Methode der Erkenntniß betrifft, so hat es von jeher Philosophen gegeben, die ben Grundsat hatten, keine zu haben, sondern ben sogenannten gefunden Menschenverstand zur alleinigen Richtschnur der Erkenntniß zu nehmen. Man könnte diese Methode die naturalistische und ihre Repräsentanten die Naturalisten der reinen Bernunft nennen. Sie finden es unbegreiflich, bag man gur Löfung ber philosophischen Fragen so viele schwierige Untersuchungen anstellt; sie muffen es ebenso unbegreiflich und zwedwidrig finden, daß man so viele mathematische Berechnungen macht, um bie Größe bes Mondes zu bestimmen. Dieser gefunde Menschenverstand verhält sich zur philosophischen Erkenntniß, wie bas natürliche Augenmaß zur aftronomischen Beobachtung. Die naturalistische Methobe ist so gut wie gar keine. Es handelt sich allein um die wissenschaftliche ober scientifische Methode der Erkenntniß, diese kann drei verschiedene Wege einschlagen, von denen wir ausführlich gehandelt haben: ben bogmatischen, steptischen und kritischen. Sie ift bisher entweber bogmatisch ober feeptisch gewesen: bogmatisch in Wolf, fleptisch in David hume. Aber sie kann bei richtiger Selbstprüfung weber ben einen noch ben andern Weg festhalten, es bleibt mithin als die einzige Methode die fritische übrig. "Der fritische Weg", fagt Kant am Schluffe seines Hauptwerks, "ift allein noch offen. Wenn ber Lefer biesen in meiner Gesellschaft burchzumanbern Gefälligkeit und Gebuld gehabt hat, so mag er jett urtheilen, ob nicht, wenn es ihm beliebt, das Seinige dazu beizutragen, um diesen Kuksteig zur Seeresstraße zu machen, basjenige, was viele Jahrhunderte nicht leisten konnten, noch vor Ablauf bes gegenwärtigen erreicht werben möge: nämlich bie menschliche Vernunft in dem, was ihre Wißbegierde jederzeit, bisher aber vergeblich beschäftigt hat, zur völligen Befriedigung zu bringen."

Wir waren in diesem Werke ausgegangen von der dogmatischen und skeptischen Philosophie, welche lettere den Durchgangspunkt zur

kritischen bilbet. Wir hatten gezeigt, wie Kant in seinem Entwicklungsgange eben diesen Weg zurücklegt. Es gab einen Punkt, wo er mit Hume übereinstimmte, von dem er sich dann allmählich entsernte. Jetzt, in dem Schlußpunkte seiner Kritik und im Rückblick auf deren Bollendung, sieht sich Kant in der größten Entsernung von Wolf und Hume, in gleicher Höhe über der dogmatischen und skeptischen Richtung. Unser Urtheil über die kritische Philosophie und deren geschichtliche Stellung, womit wir in diesem Werke unsere Darstellung der kantischen Lehre begonnen, sindet hier in dem Urtheile des kritischen Philosophen über sich selbst seine vollste Bestätigung. Die erste Hilosophen über sich selbst seine vollste Bestätigung. Die erste Hilosophen und gelöst: sie umfaßte die ganze Entwicklung Kants von ihren dogmatischen und skeptischen Ausgangspunkten die zur Grundlegung und Aussführung der Vernunftkritik.

Sechszehntes Capitel.

Die verschiedenen Darftellungsformen der Vernunftkritik.

I. Die fritischen Fragen und die "Rantphilologie".

Am Schluffe dieses zweiten, der Grundlegung der kritischen Philo= forbie und der ausführlichen Entwicklung ihres Hauptwerkes gewihmeten Buches kommen wir nun auf jene Punkte gurud, die ichon wiederholt berührt, gelegentlich auch erörtert, aber noch nicht zum Gegenstand einer besonderen Betrachtung gemacht worden find: fie betreffen die verichiebenen Darstellungsformen ber Vernunftkritik und fragen, ob dieselben auch in der Sache verschiedene Entwicklungsformen sind? Solche Untersuchungen muffen, um angestellt und verstanden zu werden, die beutlichste Renntnig des Gegenstandes voraussetzen, weshalb sie ber Betrachtung ber Werke Kants nicht vorhergeben, sonbern nur nachfolgen burfen. Ihr Thema gehört in die Entwicklungsgeschichte ber kantischen Philosophie, da sie ein Broblem der letteren enthalten, und es wäre febr thöricht, die Entwicklungsgeschichte des Philosophen bavon absondern und als eine Sache für sich nehmen zu wollen, ba fie in ihrem wich= tigsten und wefentlichsten Theil nur aus den Werken einleuchten kann und mit bem Gange berfelben aufammenfällt.

Die Werke eines Philosophen wollen philosophisch, b. h. aus ihren Grundideen und in ihrem Zusammenhange erklärt sein, wozu freilich als die erste und elementarste Bedingung die Feststellung und Ordnung der Texte, wie das richtige Verständniß der Worte und Sätze ersorderlich ist; nur sollten in unserem Falle solche Bemühungen nicht als eine besondere Kunst oder Wissenschaft unter dem ungeheuerlichen Ramen "Kantphilologie" auftreten und thun, als od es sich hier um eine Ersindung handle, wodurch erst der Schlüssel zum Verständnisse Kants gewonnen und die deutsche Philosophie über den Gang ihres letzten Jahrhunderts orientirt werden solle: dieses Jahrhundert geht von Kants Philosophie zur "Kantphilologie", wie einige der heutigen "Neukantianer" die Art ihrer Industrie bezeichnen.

II. Die Bernunftfritit und bie Prolegomena.

1. Die Entftehung ber Bernunftfritif.

Wir haben an ber Sand seiner Schriften ben Entwicklungsgang bes Philosophen mährend ber vorkritischen Veriode von Schritt zu Schritt verfolgt und die Spoche erkannt, welche die Jnauguraldissertation (1770) von ben früheren Werken scheibet und mit ben späteren verknüpft. In dieser Schrift ift ber Gesichtspunkt gegeben, auf bem die kritische Betrachtungsweise ruht und sich ber bogmatischen entgegenstellt; bas Ariterium jeder falschen Metaphysik ist ichon bargethan, es besteht in ber Uebertragung ber Beschaffenheiten sinnlicher Objecte auf die intelligibeln (Dinge an sich), welche Berwirrung baber rührt, daß man die Grenzen ber beiben Erkenntnifvermögen nicht einfieht und beshalb vermischt; von den Grundproblemen der Bernunftfritik ist die transscenbentale Aesthetik bereits ausgeführt, das Gebiet der transscendentalen Dialektik erleuchtet und bie Richtschnur zur Bebandlung ihrer Themata, wie zur Lösung ihrer Probleme bezeichnet; nur die Frage nach ber intellectuellen und metaphysischen Erkenniniß der Dinge steht zwar schon aufgerichtet, aber noch ungelöft. Die enbaultige Entscheibung ging, wie wir wissen, babin, daß eine solche Erkenntniß in Ruchicht ber sinnlichen Objecte bejaht, in Rudficht ber intelligibeln verneint ober, was basselbe heißt, daß die Metaphysik der Erscheinungen begründet, die der Dinge an sich wiberlegt wurde. Dieses Ergebniß brachte erst bie Rritik ber reinen Bernunft, die in ihrer transscendentalen Analutif die Doalichkeit einer Metaphysik ber Erscheinungen b. h. ben allgemeinen und nothwendigen Charakter der Erfahrungserkenntniß begründete ober, was dasselbe heißt, die rationale Erkenntniß der Objecte auf die Erfahrung einschränkte. Der Schwerpunkt dieser Untersuchung lag, wie gezeigt wurde, in der "transscendentalen Deduction der reinen Berstandessbegriffe".*)

Wohlgemerkt: biefe Debuction enthält ben Schwerpunkt ber transscendentalen Analytik, keineswegs den der Bernunftkritik überhaupt. Bir find unter den heutigen "Neukantianern" und "Kantphilologen" einer solchen grundfalschen Behauptung begegnet, die dann für die schiefften Auffaffungen ber Lehre Rants zur Grundlage bienen foll. Denn es ift eine völlig schiefe und faliche Meinung, bag die Debuction ber reinen Berftandesbegriffe "ben werthvollsten Bestandtheil ber Bernunftkritik" ausmache, als ob die übrigen Bestandtheile, insbesondere die transscendentale Aesthetit, weniger werthvoll und am Ende entbehrlich waren. Es ist weiter ichief und falich, von einer "empiristischen Lösung" bes in ber Deduction enthaltenen Erkenntnifproblems zu reben, benn ber ganze Sim ber kantischen Lehre besteht barin, bag bie Erfahrung auf unsere rationalen Vernunftbegriffe, nicht aber biese auf jene gegründet werben. Die im Sinne Kants zu begründenbe Erfahrung ift die nothwendige und allgemeine Erkenntniß der Erscheinungen: daber sett fie das Dasein der Erscheinungen voraus. Wie diese entstehen, lehrt die transscendentale Aesthetik: daher bildet die lettere die nothwendige und unentbehrliche Grundlage ber transscenbentalen Analytif und einen gleich werthvollen Beftandtheil ber Bernunftfritif. Gin anberes ift ber Theil, ein anderes das Ganze. Die Deduction ber reinen Berftandesbegriffe ift ein Theil ber transscendentalen Analytik, diese ein Theil ber Bernunftkritik. Etwas anderes ist der "werthvollste Bestandtheil" bes Ganzen, etwas anderes die wichtigste und schwierigste Untersuchung in einem Theile bes Ganzen. Solche Unterschiebe muß man kennen und beachten, bevor man es unternimmt, einen Philosophen wie Kant "philologisch" zu interpretiren, mit ber angenommenen Miene, auf solchem Wege zum erstenmale ber Welt die Augen über ben Ibeengang bieses Denkers zu öffnen. Wenn man jene Unterschiebe nicht beachtet, so hat man es leicht, überall und fortwährend in ber Lehre Kants "Berfcbiebungen ber Begriffe" zu sehen. Solche "Berschiebungen" waren nicht im Ropfe eines Kant, sondern sind nur in einer Auf-

^{*)} Bgl. ob. Buch II. Cap. IV. S. 311—28 (insbef. S. 312—14, S. 327 figb.).

fassung möglich, der bieser Kopf als ein Kaleidoskop erscheint, das man beliebig rütteln kann, um gleich wieder eine neue "Berschiebung" zu bemerken. Man vergleiche Rants eigene Erklärungen mit diefer eben bezeichneten Art, ihn zu interpretiren und seine Deduction ber reinen Berftanbesbegriffe zu würdigen. Der Philosoph sagt in der Borrede zur erften Ausgabe ber Bernunftfritit: "Ich tenne teine Untersuchungen, die zu Ergründung des Vermögens, welches wir Verstand nennen, und zugleich zu Bestimmung ber Regeln und Grenzen seines Gebrauchs wichtiger wären, als die, welche ich in dem zweiten hauptstücke der transscenbentalen Analytik unter dem Titel Deduction der reinen Berstandesbegriffe angestellt habe; auch haben sie mir bie meiste, aber, wie ich hoffe, nicht unvergoltene Mübe gekostet. Diese Betrachtung, bie etwas tief angelegt ift, hat aber zwei Seiten, die eine bezieht fich auf die Gegenstände des reinen Berstandes und foll die objective Gultigkeit seiner Begriffe a priori barthun und begreiflich machen, eben barum ist sie auch wesentlich zu meinen Aweden gehörig; die andere geht darauf aus, ben reinen Berftand selbst nach feiner Möglichkeit und feinen Erkenntnißkräften, auf denen er selbst beruht, mithin in subjectiver Beziehung zu betrachten, und obgleich biese Erörterung in Ansehung meines Hauptzwedes von großer Wichtigkeit ift, fo gehöret sie boch nicht wesent= lich zu bemfelben; weil die Hauptfrage immer bleibt: was und wie viel kann Berstand und Bernunft, frei von aller Erfahrung, erkennen? und nicht: wie ift bas Bermögen zu benten felbst möglich ?"*)

Seit der Inauguralschrift und in Folge derfelben lag die Aufgabe Kants in einer neuen und sicheren Begründung der Metaphysik, die einst als "die Königin aller Wissenschaften" despotisch geherrscht hatte, dann unter den Skeptikern, diesen Nomaden im Gediete der Philosophie, einer völligen Anarchie verfallen und zuletzt nach Lockes "Physiologie des menschlichen Verstandes" für eine usurpatorische Herrscherin erklärt war, die nicht von königlicher Herkunft sei, sondern "aus dem gemeinen Pöbel der Ersahrung" abstamme; nun lebe sie als eine

^{*)} J. Kants Werke (Ausg. Hartenstein 1888) Bb. II. S. 8. Mit dieser Erklärung des Philosophen vergleiche man B. Erdmann: J. Kants Prolegomena, herausg. u. historisch erklärt (Leipzig 1878). Einleit. S. IV. S. XCI. a. a. O. Dersselbe: Kants Kriticismus in der ersten und zweiten Ausl. d. Kr. d. r. B. Eine hin. Untersuchung (Leipzig 1878). S. 12, 19 a. a. O. Gegen die erstgenannte Schrift desselben Berkasser voll. als tressende Widerlegung Emil Arnoldt: "Kants Prolegomena nicht doppelt redigirt". (Berl. 1879. S. 11–18.)

verstoßene und verlaffene Matrone, die alle Welt mit Geringschätzung und Gleichaultiakeit behandle. Diefer ganzliche Andifferentismus fei in bem Reiche ber Erkenntniß "bie Mutter bes Chaos und ber Nacht", aber zugleich mitten in bem gegenwärtigen Flor aller Wissenschaften bas Vorspiel eines neuen Tages; er ist "offenbar nicht die Wirkung des Leichtfinnes, sondern ber gereiften Urtheilstraft bes Reitalters, welches nich nicht länger burch Scheinwiffen hinbalten läft, und eine Aufforderung an die Vernunft, das beschwerlichste aller ihrer Geschäfte, nämlich bas der Selbsterkenntnik, aufs Neue zu übernehmen und einen Gerichtshof einzuseten, ber fie bei ihren gerechten Ansprüchen fichern, bagegen aber alle grundlosen Anmakungen nicht burch Machtsprüche, sondern nach ibren ewigen und unwandelbaren Gesetzen abfertigen könne, und dieser ift kein anberer als die Kritik ber reinen Vernunft selbst. 3ch verstebe aber hierunter nicht eine Kritik der Bücher und Systeme, sonbern die des Bernunftvermögens überhaupt in Ansehung aller Erkenntniffe, zu benen fie unabhängig von aller Erfahrung ftreben mag, mithin die Entscheidung der Möglichkeit ober Unmöglichkeit einer Metaphysik überhaupt und die Bestimmung sowohl der Quellen als des Umfanges und ber Grenzen berfelben, alles aber aus Brincipien."*)

Diese Begründung ber Metaphysik aus rationalen Principien und die dadurch bedingte Einschränkung berfelben auf das Gebiet der Erscheinungen war eben das Thema ber Deduction der reinen Berftandesbeariffe. Es handelte sich hier, wenn man alte Bezeichnungen brauchen will, vielmehr um "die Neubegründung des Rationalismus", wie Baulsen saat, keinesweas um die des Empirismus.**) Auch erkennen wir wohl, warum gerade diese Arbeit bem Philosophen die meiste Mühe gekostet und eine so lange Zeit erforbert hat, um ins Reine zu kommen und den Beg von der Inguguralfdrift zur Verminftfritik zu vollenden. Er begegnete auf diesem Wege einem gewissen Wiberstreit mit ben Refultaten seiner transscenbentalen Aesthetik und machte eine Entbeckung, die nicht etwa die ibealistische Grundansicht der ersteren, wie man kurzfichtiger und unkundiger Weise gemeint hat, änderte ober verließ, sonbern tiefer und umfassender, als bisher, gestalten mußte. Die transscendentale Aesthetik wollte gelehrt haben, wie die Erscheinungen aus zwei Kactoren entstehen: aus dem Material der Sinneseindrucke und

^{*)} Borrebe zur ersten Ausgabe ber Kr. b. r. Vern. (Bb. II. S. 4—6). — **) Fr. Paulsen: Bersuch einer Entwicklungsgeschichte ber kantischen Erkenntniß theorie, S. 211 sigb.

ben synthetischen Anschauungsformen von Raum und Reit, ohne alle Mitwirfung bes Verstandes und ber intellectuellen Vermögen überhaupt. Und nun fand ber Philosoph, daß jene beiben Kactoren feineswegs ausreichen, um biejenigen Erscheinungen zu geben, beren nothwendige und allgemeine Verknüpfung die objective Erfahrung sein sollte; er fand, baß bie finnlichen Gegenstände (Erscheinungen), die jedes Bewuftsein immer auf bieselbe Art vorstellt, b. h. unsere Erfahrungsobjecte (Sinnenwelt) gar nicht zu Stande kommen, wenn nicht ihre Elemente burch nothwendige und allgemeine Formen von intellectueller Art verknüpft werben; er fand, daß Sinneseinbrücke, Raum und Zeit im Grunde nur Bielheit und Mannichfaltigkeit von Empfindunge: und Anschauungselementen liefern können, nicht aber beren Zusammenfassung und Sinheit; daß ohne "Apprehension. Sinbildung und Recognition" auch nicht die einfachste Größe, wie die gerade Linie ab, vorgestellt werben konne. Daber blieb bie Sache nicht fo, wie fie ber Philosoph zunächft gestellt hatte: baß bie Erscheinungen in angeschauten Empfinbungen bestehen und die Erfahrung in (ben burch die Rategorien) ver-Die transscendentale Aesthetik batte in der knüpften Erscheinungen. Begründung der Erscheinungen ein Deficit gelassen, welches die transscenbentale Analytik in der Deduction der reinen Verstandesbeariste beden mußte, ohne bie Scheidung ber beiben Erkenntnifrermögen zu beeinträchtigen. Rant mußte in feine Lehre von ber Entstehung ber Erscheinungen ben britten Ractor ber intellectuellen Bermögen aufnehmen und baburch seine ibealistische Grundansicht vertiefen und erweitern, ohne bas Resultat ber transscenbentalen Aesthetif in Rudficht auf die Erscheinungen ju ändern. Die Sache blieb nicht so, wie sie ber Philosoph zunächst gestellt hatte, aber er ließ dieselbe so steben. Daher kann man nicht oberflächlicher und unrichtiger urtheilen, als wenn man meint, daß Kant jenes Deficit in der Erzeugung der finnlichen Objecte burch seine Boraussetzung und Lehre von ben Dingen an sich gebeckt und barüber seine ibealistische Grundansicht im Stich gelaffen habe. Dies wäre, um sich aus ber Schwierigkeit zu ziehen, eine leichte und völlig nichtssagende Art gewesen. Bielmehr nahm er seinen schwierigen Weg durch die Erforschung der menschlichen Vernunft, um in der geheimen und unbewußten Werkstätte ihrer intellectuellen Bermogen, insbesondere ber Ginbilbungsfraft, biejenige Entstehungsart ber Erscheinungen, welche die transscendentale Aesthetik nicht erklärt batte, ju ergründen. So erwuchs in ber Deduction ber reinen Berftanbesbegriffe jene Arbeit, die ihm begreiflicher Weise die meiste Mühe gekostet; sie ist nach seinem eigenen Ausspruch die wichtigste Untersuchung in der transscendentalen Analytik und "das Schwerste, das jemals zum Behuf der Metaphysik unternommen werden konnte".*) Sie war es für Kant und ist es auch für seine Leser. Daher suchte der Philosoph durch eine Umarbeitung in der zweiten Ausgabe der Kritik das Verständniß dieses Abschnittes zu erleichtern. Indessen mußten wir in unserer Darstellung dem Ideengange der ersten Ausgabe folgen.**)

2. Die Entftehung ber Prolegomena.

Wir haben in der Lebensgeschichte Kants erzählt, wie die Arolegomena zu einer jeben kunftigen Metaphpfik entstanden sind. ***) Der Verfasser ber Kritik ber reinen Vernunft war sich ber epochemachenben Bebeutung seines Werkes, wie der darin enthaltenen Schwieriakeiten, die das Verständniß und die Verbreitung besselben bemmen mußten, sehr wohl bewußt und brauchte über die Anstrengungen, womit die Vernunftkritik burchbrungen sein wollte, nicht erft Rlagen ober Beschwerben von außen zu hören. "Man wird sie unrichtig beurtheilen, weil man sie nicht verftebt; man wird sie nicht verstehen, weil man bas Buch zwar burchblättern, aber nicht durchzubenken Lust hat; und man wird diese Bemühuna barauf nicht verwenden wollen, weil bas Werk trocken, weil es dunkel, weil es allen gewohnten Begriffen widerstreitend und überbem weitläufig ift." Die Weitläufigkeit machte, daß man die Hauptpunkte ber Untersuchung nicht beutlich genug übersehen konnte, und baber rührte eine gewisse Dunkelheit des Werkes. Diesem Uebelstande wollte Rant durch seine Prolegomena abhelsen.+) Schon in der Vorrede zur Vernunftkritik hatte ber Philosoph bemerkt, daß man mit gutem Recht fagen konne: "manches Buch mare viel beutlicher geworben, wenn es nicht fo gar beutlich hatte werben follen". Denn bie Ausführlichkeit in ben Theilen hindere die Ueberschauung des Ganzen. ††) Diese Bemerkung galt seinem eigenen Werk. Die Kritik ber reinen Vernunft mar ein solches Buch. Die Ueberschauung bes Ganzen in der kürzesten Fassung und in der verständlichsten (analytischen) Lehrart sollten die Brolegomena geben: sie sind, was die didaktische Runst betrifft. Rants Meifterftud.

^{*)} Borr. zur ersten Ausgabe ber Kr. b. r. B. (Bb. II. S. 8) und Borr. zu ben Prolegomena (Bb. III. S. 171). — **) Bgl. ob. Buch II. Cap. V. S. 360—76. — ***) Bergl. oben Buch I. Cap. IV. S. 72—76). — †) Borr. z. Prolegomena (Bb. III. S. 172). — ††) Borr. zur ersten Ausgabe b. Kr. b. r. B. (Bb. II. S. 10).

Um die Metaphysit zu begründen, muß man wissen, worin die Eigenthümlichkeit der metaphysischen Erkenntniß besteht, ob und wie dieselbe möglich ist? Daher lauten die Fragen der Prolegomena: Was ist Metaphysit? Ist überall Metaphysit möglich? Wie ist sie möglich? Die letzte Frage theilt sich in die vier Hauptsfragen: 1. Wie ist reine Mathematik möglich? 2. Wie ist reine Naturwissenschaft möglich? 3. Wie ist Metaphysit überhaupt möglich? 4. Wie ist Metaphysit als Wissenschaft möglich? Die Lösung dieser Probleme geschieht so, daß die Thatssache der Erkenntniß in ihrer allgemeinen Grundsorm, wie in ihren besonderen Arten sessessellt und daraus die Bedingungen, aus denen sie folgt, hergeleitet werden.

Bergleichen wir die Stellung, Ordnung und Lösung bieser Fragen ber Prolegomena mit ben Ausführungen ber Bernunftkritik, so leuchtet ein, daß sie die Quintessenz der letteren in der übersichtlichsten Fassung und in einer Lehrart enthalten, die nicht beutlicher und populärer sein kann, als sie ift. Daber können bie Prolegomena recht wohl ein erläuternber ober populärer Auszug aus ber Bernunftkritik genannt werben. Mit einer solchen Arbeit finden wir den Philosophen beschäftigt, sobald sein Hauptwerk erschienen mar. In ben gleichzeitigen Briefen Samanns an Berber und Sartknoch ift von einer unter Rants Feber befindlichen Schrift bie Rebe, die balb ein "popularer Auszug aus ber Kritit", balb ein "Lese- ober Lehrbuch über Metaphysit", bann "Prolegomena einer noch zu schreibenden Metaphysit", zulest kurzweg "Prolegomena" genannt wirb.*) Es ift nicht mit Gewißheit auszumachen, ob unter biefen verschiedenen Bezeichnungen immer biefelbe Schrift zu verstehen ist, ob die Prolegomena der erläuternde Auszug oder das Lehrbuch ober beibes ober keines von beiben find. **) Hamanns Berichte haben keine biplomatische Genauigkeit und gehen nach Hörensagen; nennt er boch diefelbe Schrift jest einen popularen Auszug aus ber Rritit, jest einen "kleinen Nachtrag" zu berfelben. In Wahrheit hängt fehr wenig von der Entscheidung dieser Fragen ab, da aus Kants eigenen Erklä-

^{*)} Br. Hamanns an Herber vom 5. August, 11. August, 15. September 1781 und 20. April 1782, an Hartsnoch vom 14. September, 23. October, November 1781, vom 11. Januar, 8. Februar, 21. December 1782. — **) B. Erbmann hält ben erläuternden Auszug für die erste Redaction der Prolegomena; E. Arnoldt hält die Prolegomena für das "Lehrbuch über Metaphysist" und glaubt, daß Kant den erläuternden Auszug fallen und später durch Joh. Schulz zu dessen Erläuterungen über die Bermunststritik (1784) verwenden ließ.

rungen feststeht, wie und aus welchen Motiven die Prolegomena aus der Vernunftkritik hervorgingen. Nach meiner Ansicht sind sie jener erläuternde Auszug, den Kant im August 1781 begonnen und im September 1782 vollendet hat; sie sind nicht das "Lehrbuch über Metaphysik", da Kant den 18. August 1783 an Mendelssohn schreibt, er beabsichtige ein folches Lehrbuch "nach und nach auszuarbeiten und in einer nicht zu bestimmenden, vielleicht noch ziemlich fernen Zeit fertig zu schaffen."*)

Bahrend Rant noch mit jenem "erläuternben Auszug" beschäftigt war, der die Quintessenz der Kritik geben und verdeutlichen follte, erschien (anonym) ben 19. Januar 1782 in ber "Zugabe zu ben göttingifchen Anzeigen von gelehrten Sachen" jene erfte, von Garve verfafte, von Feber verkurzte und modificirte Recension ber Vernunftkritik, worin die idealistische Grundansicht der letteren verkannt und der Lehre Berkelens gleichgesett murbe. Es bieß, daß ber Verfaffer ber Vernunftfritik wohl die Schwierigkeiten ber Speculation zu zeigen, aber nicht ben rechten Mittelmeg, ber zwischen ben Extremen bes Skepticismus und Dogmatismus zur natürlichen Denkart zuruckfilbre, zu finden gewußt Wiber eine folde Auffaffung sah unser Philosoph sich zu einer energischen Abwehr genöthigt, die er in ben bem ersten Theile seines Werkes hingefügten "Anmerkungen" und namentlich in einem "Anhange" zum Ganzen einleuchtenb und nicht ohne Erbitterung ausführte. nahm die Beurtheilung als eine aus Unkenntniß und übler Absicht ent= standene Migbeutung seines Werkes und ließ sie im Anhange als bie "Probe eines Urtheils über die Kritik, das vor der Untersuchung vorbergeht", erscheinen.**) Die Recension hatte gleich in ihrem ersten Sat die Kritik der reinen Bernunft als "ein System des höheren ober, wie es ber Verfaffer nennt, des transscendentellen Ibealismus" bezeichnet. Die Worte, womit Kant biese Bezeichnung zurudweist, sind lehrreich und höchft charakteristisch: "Bei Leibe nicht bes höheren. Sohe Thurme und bie ihnen ähnlichen metaphysisch großen Männer, um welche gemeiniglich viel Wind ift, find nicht für mich. Mein Plat ift das frucht-

^{*)} B. Erdmann berichtet in seiner histor. Einleit. 3. d. Ausg. d. "Prolegomena": baß Kant zur Zeit bes eben erwähnten Briefes an Mendelssohn im Aug. 1783 "eben an dem letzten Theil seiner Prolegomena schrieb" (S. III.) und ein Jahr vorher, den 24. August 1782, "eben an den letzten Absätzen der Prolegomena schrieb" (S. XVI. Anmig. 2). Dies ist kein Drucksehler, sondern eine durch die Haft und Flüchtigkeit des Schreibers entstandene Confusion. — **) S. ob. Buch I. Cap. IV. S. 74—76.

bare Bathos ber Erfahrung, und das Wort "transscendental", dessen so vielfältig von mir angezeigte Bedeutung vom Recensenten nicht einmal gesaßt worden, bedeutet nicht etwas, das über alle Erfahrung hinausgeht, sondern was vor ihr (a priori) zwar vorhergeht, aber doch zu nichts Mehrerem bestimmt ist, als lediglich Erfahrungserkenntniß möglich zu machen. Wenn diese Begriffe die Erfahrung überschreiten, dann heißt ihr Gebrauch transscendent, welcher von dem immanenten, d. i. auf Erfahrung eingeschränkten Gebrauch unterschieden wird. Allen Mißbeutungen dieser Art ist in dem Werke hinreichend vorgebeugt worden; allein der Recensent sand seinen Bortheil bei Mißbeutungen."*)

Dag Rant bie ibm gemachten Ginwurfe anmerkungs= unb anhangsmeife behandelt hat, zeigt, wie wenig bie Aufgabe feiner Prolegomena durch jene Recenfion bedingt und ihre Ausführung dadurch veranlafit mar. Sie find aus teiner polemischen, sondern aus einer rein bibaktischen Absicht entstanden und binnen Sahresfrist vollendet Schon aus diesem Grunde ift nicht baran zu benten, daß Rant dieses Werk aus zwei verschiedenen, innerlich beterogenen, früheren und späteren Bestandtheilen zusammengeschweißt habe: ben ursprünglichen Erläuterungen und ben späteren (burch bie Recension hervorgerufenen) Rufagen. Und will man biefe Rufage gar fo weit ausbehnen, bag sie nicht blos in den unverkennbaren hinweisungen auf jene Recension bemerkt, fondern balb ba balb bort gewittert werben, gange Paragraphen in Beschlag nehmen, in ber Mitte einzelner balb mehr balb weniger Zeilen enthalten und in ihrer Totalfumme fast bie Salfte bes ganzen Werkes ausmachen follen, fo ift ein Verfahren folder Art nicht mehr eine gewagte Hypothefe, sonbern ein leeres Spiel, bem nicht bie minbeste wissenschaftliche Berechtigung gutommt. Rur follte ber Spaß eines solchen Chorizonten nicht so weit geben, daß er, wie ber jüngste Berausgeber ber Prolegomena, nach seinem Belieben bas typographische Bilb bes kantischen Tertes änbert und in einer anberen Schrift die vermeintlichen "Erläuterungen", in einer anderen die vermeintlichen "Zufage" bruden läßt. Dies beißt, ein kantisches Werk nicht herausgeben, sondern, wie schon von anderer Seite treffend bemerkt ift, verunstalten und verberben.**)

^{*)} Prolegomena u. s. f. Anhang. (Bb. III. S. 304, Annig.) — **) J. Kants Prolegomena u. s. f., herausgeg. und historisch erklärt von B. Erdmann (Lyzg. 1878). Emil Arnoldt: "Kants Prolegomena, nicht doppelt redigirt. Wiberlegung der B. Erdmann'schen Hypothese." (Berl. 1879.) S. 6 u. a. O.

Aber biefe vermeintlichen Bestandtheile follen auch innerlich heterogen und aus verschiebenen Tendenzen entsprungen sein, mas zwar der Bbilosoph felbst keineswegs beabsichtigt, auch nicht gemerkt, sondern erft er, ber jungste Berausgeber bes Werkes, ein Jahrhundert fpater entbeckt habe. Kant habe nämlich seine Bernunftkritik in ben Prolegomena nicht blos erläutert, sondern auch "verschoben"; in ben Erläuterungen fei bie Klärung, in ben späteren Bufaten bie Aenberung ber Lehre enthalten. Wo nun bem Berausgeber eine "Berschiebung ber Begriffe" erscheint, ba bemerkt berselbe einen "Zusat", und wo er einen Zusat zu sehen wünscht, ba erscheint ihm auch eine "Berschiebung". Diese Entbedung begründet seine neue Art ber Berausgabe bes kantischen Werkes und ist das durchgängige Thema der dazu gehörigen Ginleitung, bie auf bem Titel als historische Erklärung figurirt. Die entbeckte "Berfchiebung" wird bann in bet zweiten Ausgabe ber Kritik noch weiter "verschoben", weshalb ber Entbeder genöthigt war, auch seine herausgabe ber Bernunftfritif mit einer "historischen Untersuchung" ju begleiten, die wieder basselbe Thema ausführt.*) In der ersten Ausgabe ber Vernunftkritit foll die unbezweifelte und selbstverftandliche Voraussetzung herrschen, daß "eine Mehrheit wirkender Dinge an sich existirt"; in ben vermeintlich späteren Bestandtheilen ber Prolegomena wird "die Eristenz ber Dinge an sich, die anfangs eine als selbstverständlich in bem Begriff ber Erscheinung mitgebachte Voraussetzung war, zu einem specifischen Merkmal"; in ber zweiten Ausgabe ber Kritik ift "die Wirklichkeit ber Dinge an sich nicht mehr felbstverftandliche Boraussetzung, wie in ber ersten Auflage, und nicht mehr blos nothwendiges Merkmal, wie in den Prolegomena, sondern ein Problem, das zu seiner realistischen Lösung einen besonderen Beweis fordert und aus dem Zusammenhang bes Systems heraus auch mit unbedingter Sicherheit erhalten fann".**) Rurg gesagt: mas in ber ersten Ausgabe ber Kritif nur Voraussetzung ift, nämlich bas Dafein vieler wirksamer Dinge an sich, wird in ben Prolegomena specifisches Merkmal bes Begriffs und in ber zweiten Ausgabe ber Kritik realistisch gelöstes Problem. Diefe Behauptungen sind nicht blos leer und nichtsfagend, sonbern grunbfalich, fie find in Rants fritischen Schriften unnachweisbar, benn

^{*)} B. Erbmann: Rants Ariticismus in der ersten und zweiten Auflage der Kr. d. r. B. Eine historische Untersuchung (1878). — **) Ebendaselbst. S. 94 sigd. S. 202, 208 a. a. D. Derselbe: Kants Prolegomena u. s. f. f. Hist. Einleit. S. XLV, IL, LII, LXV, LXXI, LXXIII a. a. O.

sie sind in Kants kritischen Gebanken unmöglich. Er konnte das Dasein vieler wirksamer Dinge an fich nicht voraussetzen, weil Dafein, Bielheit und Wirkfamkeit nach feiner Lehre Rategorien, diefe aber auf die Dinge an sich nicht anwendbar find; er konnte bas Dafein ber Dinge an sich nicht zu bem specifischen Merkmal eines Begriffes machen, weil nach seiner Lehre bas Dasein nie das Merkmal eines Begriffes sein kann; er konnte bas Dasein ber Dinge an sich nicht realistisch beweisen ober bewiesen haben wollen, weil er die Unbeweisbarkeit dieses Daseins bewiesen hat und bewiesen haben wollte. Die Schwerpunkte ber Kritik haben sich nicht in bem Kopfe Kants, sondern nur in bem eines "Kantphilologen" verschoben, ber, von einer gewissen bogmatischen Selbsttäuschung geblenbet, biefen verworrenen Borgang in fich für eine Entwicklungsgeschichte Kants gehalten hat. Im Uebrigen verweise ich auf E. Arnoldt's wiederholt erwähnte, treffliche Widerlegungsschrift, ber bem Gegner nicht blos eine burch die Klarheit der Schreibart und Sachkenntniß überlegene Kraft bewiesen, sondern auch gezeigt hat, daß es Leute giebt, die sich durch den Dunst von Großsprecherei und Scheingründlichkeit nicht blenden lassen.*)

Es gehört zu ben verdienstlichen Geschäften ber "Kantphilologie", daß sie die Werke des Philosophen von Drucksehlern zu säubern bemüht ist. Freilich braucht man zu einer solchen Arbeit keine Philologie, aber das Kind braucht einen Namen. Nur darf auch mit Kants Worten so wenig nach Wilkur versahren werden, als mit dem Gange seiner Untersuchungen und der Composition seiner Schriften. Wenn der Philosoph z. B. in der zweiten Ausgabe der Kritik das Wort "Scharssichtigs

^{*)} Emil Arnoldt: Kants Proleg. nicht boppelt redigirt u. s. f. Hier heißt es (S. 42): "Diefe Darstellung bes Verf. ber Einleitung würde nur lächerlich sein, wäre sie nicht lächerlich burch ihre Leichtfertigkeit. Doch ist ber Verf. ber Einleitung nicht ungeschieft darin, seine Leichtfertigkeit mit dem Schein der Gründlichkeit zu umkleiden. Und er würde hierin sehr geschiekt zu nennen sein, wenn er nicht durch seine Selbstberühmung und Prätension vorweg Bedenken gegen die Solibität seiner Forschung einslöhte". Lgl. S. 44—49, S. 53 u. a. D. Eine verdiente Zurückweisung wird dem Gegner S. 71 ertheilt: "Schulz, der, wie der Berf. d. Einleit. sagt, eine verkürzte Darstellung der kantischen Ausführungen "nin wenig beneidenswerther Selbstentäußerung geliefert hat!" "D, wenn der neidlose Berf. d. Einl. doch den wenig beneidenswerthen Schulz recht inniglich beneidet hätte! Er hätte so manches von ihm lernen können" u. s. f. Wie slüchtig der Herusgeber der Prolegomena seine historische Einleitung hingeworfen, die eigenen Aeußerungen vergessen und sich selbst widersprochen, wie unrichtig er Kants Worte interpretirt hat, zeigt Arnoldt durch schlagende Beispiele: vgl. S. 16—18, S. 58—60.

teit" in "Scharffinnigkeit" verbeffert bat, weil es fich an ber betreffenden Stelle um bas Ertennen verschiedener Begriffe bandelt, so ist beshalb in ben Prolegomena das Wort "Scharfsichtigkeit" an einer Stelle, wo es Rant gebraucht und beibehalten hat, weil hier vom "Auffpähen" und "Sehen" die Rebe ist, nicht in "Scharffinnigkeit" zu verschlimmbeffern. So bat es bem jüngsten Berausgeber gefallen. Nach feinem Verfahren zu urtheilen, erscheint bie "Kantphilologie" als eine Runft, Druckfehler nicht blos zu finden, sondern auch zu machen.*) Bebe aber jebem anbern Berausgeber, ber fich an ber Stellung eines unbebeutenden Börtchens verfündigen follte und, wie es bem trefflichen Hartenstein in seiner Ausgabe ber Bernunftkritik begegnet ist, z. B. "etwa nur" lefen läßt, wo Rant "nur etwa" geschrieben hat.**) Ift doch an diefer Stelle die richtige Lesart so bebeutungsvoll: ber Philofoph hat von ben Aushängebogen seines Werkes nicht "etwa nur", sondern "nur etwa die Sälfte ju sehen bekommen." Aus den gegebenen Proben und Probchen moge ber Lefer erkennen, was es in einem ihrer ruhmredigften und betriebfamften Wertzeuge, bas neue Wege ju bahnen verspricht und auf völlig unbetretenen Bfaben einherzuschreiten prahlt, mit biefer Kantphilologie für eine Bewandtniß hat. In ihren richtigen Grenzen tann fie mit ihrem Rleinfram eine nütliche Arbeit fein; als Grünbergeschäft getrieben, ift fie lächerlich.

3. "Rachträge zur Bernunftfritit."

Auf dem Wege von den Prolegomena zu der zweiten Ausgabe der Kritik bemerken wir, daß uns aus dem Nachlaß des Philosophen "Nachträge" zur ersten geboten werden.***) Es sind handschriftliche Bemerkungen, die Kant in ein Exemplar seines Hauptwerkes eingetragen und nach letztwilligen Berkügungen mit den anderen beschriebenen Handbüchern zur Bernichtung bestimmt hatte. Die herausgegebenen Blätter sollen, wie es in dem Borworte heißt, "in dem Kranze, den das Jubiläumsjahr der Kritik der reinen Bernunft darbietet nach dem Berbiensk, das dem sie bindenden Kärrner gebührt, die bescheidensken sein".

^{*)} B. Erbmann: Rants Prolegomena S. 19 n. S. 146. Bergl. E. Arnoldt, S. 74 Anmig. — **). Bgl. Karl Kehrbach: "Replit gegen bes Hrn. Privatbocenten B. Erbmanns Recenfion meiner Ausgabe ber tantischen Kr. b. r. B. Zugleich eine turze Charafteristit bes allerneuesten Stadiums ber sogenannten Kantphilologie." (Zeitschr. f. Philos. u. philos. Kritit. Bb. 72. S. 310—22.) — ***) B. Erdmann: Rachträge zu Kants Kr. b. r. B. Aus Kants Nachlaß. (Kiel 1881.)

Sie mußten mehr sein, wenn fie, wie bas Borwort verheißt, für bas Verständniß des Hauptwerkes "von nichts weniger als unerheblichem Ruben" waren. Unter ben 184 Bemerkungen, die ber Berausgeber mitgetheilt hat, sind auch solche, die er selbst nicht hat lesen können; keiner ber mitgetheilten Säte ist bazu angethan, bas Verständniß ber Kritif ju fördern ober uns eine neue Belehrung ju liefern. Am Schluß gesteht ber Herausgeber selbst, daß von jenen 184 Bemerkungen nur ein einziger Sat "eine wirklich neue Strömung zeige". Diefer Sat lautet: "Der reine Ibealismus betrifft die Eristenz ber Dinge außer uns. Der fritische läßt sie unentschieben und behauptet nur, daß die Form ihrer Anschauung blos in uns fei." Wenn unter ben "Dingen außer uns" bie "Dinge an sich" verstanden sein sollen, so ware nach dieser Aeußerung der fritische Ibealismus steptisch, was nicht blos dem Lehrbegriffe des Philosophen, sondern auch jener Behauptung des Herausgebers widerstreitet, daß Rant die Eriftenz einer Mehrheit wirkender Dinge an sich niemals bezweifelt, vielmehr bewiesen habe. Auch in biesem einzigen Satchen ift daher nichts von dem wahrnehmbar, was der Herausgeber "Stromung" nennt, geschweige eine "neue". Bas feine "Nachträge" bieten, ift eine für Kants Buchstabenverehrer willkommene, für uns werthlose Beschreibung eines beschriebenen Handbuches. Ich möchte wiffen, wie es die Lefer anfangen werben, um ben letten Bunfc bes Berausgebers zu erfüllen: nämlich diese Rachträge immer nur in dem doppelten Sinn benuten, ben ber Spruch bes tieffinnigen Philosophen "odos άνω χάτω μίη" forbere. 3ch möchte wissen, was sich ber Herausgeber felbst bei diefer Phrase gedacht hat, die heraklitisches Gold in bas Blech leerer Worte verwandelt.*)

III. Die erste und zweite Ausgabe ber Bernunftfritif.

1. Die fraglichen Differenzen.

Bir kommen zu ber Frage, die in ber vergleichenden Untersuchung ber verschiedenen Darstellungsarten ber kantischen Kritik die wichtigste ist und seit langer Zeit den Gegenstand eines vielstimmigen und beharrlichen Streites über die Differenzen zwischen der ersten und zweiten Ausgabe der Vernunftkritik ausmacht.**) Die Meinungen darüber zeigen

^{*)} B. Erdmann: Rachträge u. f. f. S. 59. Bgl. S. 4. S. 18 (XXVI.) S. 58. — **) S. oben Buch I. Cap. IV. S. 76.

bie größten Abweichungen. Es wird gestritten: ob die in der Darstellung vorhandenen Differenzen die Grundlagen der kantischen Lehre treffen oder nicht? Wenn sie als Veränderungen der Lehre selbst gelten, so wird gestritten: ob der wahre Charakter derselben in der ersten oder in der zweiten Ausgabe der Kritik am reinsten gewahrt sei, ob die letztere eine widerspruchsvolle Entstellung oder eine richtige Fortbildung der Lehre enthalte?

Die Differenzen, abgesehen von ihrem Werth und ihrer Tragweite, afficiren in bem Texte ber erften Ausgabe bie Ginleitung, einige Stellen ber transscenbentalen Aesthetit, bie "Debuction ber reinen Berstandesbegriffe", die "Analytik der Grundfäpe", die Abhandlung "von dem Grunde ber Unterscheidung aller Gegenstände überhaupt in Phanomena und Noumena", und die "Baralogismen ber reinen Vernunft". Sie bestehen in Erweiterungen und Rürzungen, Hinzufügungen und Weglaffungen, ganglicher und theilmeifer Umarbeitung. Erweitert find in ber zweiten Ausgabe die Sinleitung und einige Bunkte ber transscenbentalen Aesthetit; völlig umgearbeitet ift bie Deduction ber reinen Verstandesbearisse, theilweise der Abschnitt vom Unterschiede der Noumena und Phanomena; hinzugefügt find in ber Analytik ber Grundfate bie "Biberlegung des Idealismus" und die "Allgemeine Anmerkung zum Syftem ber Grunbfage"; umgearbeitet und burch ausgebehnte Weglaffungen gekürzt find die Paralogismen der reinen Bernunft. Bon biefen Differenzen find bie wichtigsten und fragewürdigsten bie veränderte Darftellung ber Deduction ber reinen Berftanbesbegriffe und ber Lehre vom Unterschiebe ber Erscheinungen und Dinge an sich, die hinzugefügte "Wiberlegung bes Ibealismus" und bie Weglaffungen in ben Baralogismen ber reinen Bernunft.*) In ihrer größten Spannung erscheint die Differenz ber beiben Ausgaben, wenn man die "Wiber= legung bes Ibealismus", die Rant in ber zweiten Ausgabe hingugefügt hat, mit bem "Paralogismus ber Ibealität" und ber "Betrachtung über die Summe ber reinen Seelenlehre", die hier weggelaffen find, vergleicht.**)

^{*)} Bgl. oben Buch II. Cap. V. S. 362—76 (Debuction ber reinen Berstandessbegriffe nach der ersten Ausgabe), Cap. VII. S. 406—10 (Wiberlegung des Idealissmus nach der zweiten Ausgabe), Cap. X. S. 442—62. (Die Paralogismen der reinen Bernunft nach der ersten Ausgabe.) — **) Bgl. ob. S. 406—408 mit S. 450—54 und S. 461 sigd.

2. Rants eigene Erflarung.

Vor allem ist über die Art der fraglichen Differenz der Philosoph jelbst zu hören. Er hat in der Borrede zur zweiten Ausgabe verneint, bak ihre Abweichungen von der ersten den Charakter seiner Lehre betreffen; er habe in ben Säten und ihren Beweisgrunden, wie in ber Form und Vollständigkeit des Plans nichts zu ändern gefunden, und er hoffe, bag biefes Syftem in biefer Unveränderlichteit fich auch fernerhin behaupten werbe. Es habe keine Widerlegung, fondern nur Mißbeutungen zu fürchten, die zum Theil durch die Mangel ber Darstellung verschuldet sein können; daher seien alle Veränderungen in der zweiten Ausgabe nur Verbesserungen in Absicht ber Deutlichkeit, wobei ber Philosoph auf die falsche Auffassung der transscendentalen Aefthetit, namentlich im Begriffe ber Zeit, auf die Dunkelheit ber Debuction ber Verstandesbegriffe, auf die vermeintlich mangelhafte Evidens in ben Beweisen ber Grundfate bes reinen Berftandes und auf die Mikbeutung der Paralogismen hinweist. Um nun den Umfang bes Werkes burch die fahlicher gemachte Darstellung nicht zu sehr zu vergrößern, seien Weglassungen und Kürzungen nöthig gewesen, woburch ber Lefer einen "fleinen Berluft" erleibe, ben er burch bie Bergleichung mit der ersten Ausgabe leicht ersetzen könne. Nur in einem einzigen Bunkte, der nicht die Sache und die Beweisgrunde, sondern blos die Beweisart angebe, habe er burch die "neue Widerlegung bes psychologischen Ibealismus", das Werk vermehrt; denn es sei "ein Skandal der Philosophie und allgemeinen Menschenvernunft, das Dasein ber Dinge außer uns blos auf Glauben annehmen zu muffen und. wenn es jemand einfällt es zu bezweifeln, ihm keinen genugthuenden Beweis entgegenstellen zu können". Diefer Beweis erschien unferem Philosophen so wichtig, daß er benselben in einer Anmerkung ber Borrebe noch einmal auszuführen und zu verbeutlichen suchte.*) Schon einige Jahre früher hatte Kant im Anhange ber Brolegomena erklärt. baß er mit seinem Vortrage in einigen Studen ber Elementarlebre nicht völlig zufrieden sei, weil eine gewisse Weitläufigkeit in benfelben die Deutlichkeit hindere: er hatte als solche verbesserungsbedürftige Abschnitte die Deduction der Verstandesbegriffe und die Varalogismen ber reinen Vernunft genannt.**)

^{*)} Borw. 3. zweiten Ausgabe b. Ar. b. r. B. (Bb. II. S. 30—34). — **) Prozlegomena u. j. f. Anhang. (Bb. III. S. 313.)

3. Jacobis Anfict.

Daß die Eristenz der Dinge außer uns vollkommen gewiß, aber unbeweisbar sei und nur bem Gefühl ober Glauben unmittelbar ein= leuchte, hatte Fr. S. Racobi in seinen Briefen über die Lehre Spinozas (1785) und in bem Gefprach "David hume über ben Glauben ober Sbealismus und Realismus" (1787) erklärt und seine Standpunkte bem Rationalismus Spinozas wie bem transscendentalen Abealismus Rants entgegensett. Das Gespräch erschien einige Monate früher als die zweite Ausgabe ber Kritik. Kant brachte hier seine förmliche Wiberlegung bes Ibealismus, die im Text wider die Idealisten die Realität der Dinge außer uns beweisen und in der Vorrede mider Jacobi die Beweisbarkeit biefer Realität darthun follte. Indeffen fand ber lettere, daß Rant in seiner neuen Widerlegung des Idealismus diesen nicht widerlegt und in gewissen weggelassenen Stellen ber erften Ausgabe seine idealistische Grundansicht auf bas Deutlichste ausgesprochen habe, aber seit ben Brolegomena ben Namen bes Ibealismus zu vermeiben suche. In ber Beilage "über ben transscenbentalen 3bealismus", die Jacobi in ber Sammlung feiner Berte jenem Gefprache fpater hinzufügt, beklagt er ben Berluft, ber in ber zweiten Ausgabe ber Bernunftkritik burch gemiffe Beglaffungen entstanden fei. "Ich halte diesen Verluft für bochst bebeutend und wünsche sehr burch dieses mein Urtheil Leser, benen es um Philosophie und ihre Geschichte Ernst ift, zu einer Vergleichung ber ersten Ausgabe ber Kritik ber reinen Vernunft mit ber verbesserten zweiten zu bewegen." "Bu ganz besonderer Erwägung empfehle ich ben Abschnitt ber ersten Ausgabe: Bon ber Recognition im Begriff. Da sich die erste Ausgabe schon sehr selten gemacht hat, so sehe man boch wenigstens in öffentlichen und auch größeren Privatbüchersamm= lungen, daß die wenigen bavon noch erhaltenen Gremplare nicht zulett gang verschwinden. Ueberhaupt wird es nicht genug erkannt, welchen Bortheil es gewährt, die Systeme großer Denker in den frühsten Darstellungen berfelben zu studiren."*) Das Urtheil Jacobis über die Differenz ber beiben Ausgaben lautet gang anbers, als bas bes Berfaffers: jener hält die Weglaffungen für einen "höchst bedeutenben", bieser für einen "kleinen Berluft", ber blos geschehen sei, um Raum zu sparen und einer faglicheren Darstellung Plat zu machen.

^{*)} Fr. H. Jacobis Werke. Bb. II. (1815). S. 38 figb. und S. 291 figb. Bgl. meine Gesch. ber neuern Philosophie. Bb. V. S. 190 figb.

4. Schopenhauers Anficht.

Beit ichroffer, als Jacobi, nimmt A. Schopenhauer ben Unterschied ber beiben Ausgaben und fpannt ihn bis jum völligen Gegenfat. Er hatte seinem Hauptwert "bie Welt als Wille und Vorftellung" (1819) als Anhang eine "Rritit ber kantischen Philosophie" hinzugefügt, die auf den Text der zweiten Ausgabe gegründet war und in dem Charakter ber Lehre Rants Biberfprüche nachwies. Mit ber ibealistischen Grundansicht streite die Art, wie das Ding an fich eingeführt, nach bem Caufalitätsgeset begrundet und als die außere Urfache der Sinnesempfindungen gefaßt werbe. Als nun Schopenhauer fpater bie erfte Ausgabe kennen lernt, findet er zu seinem Erstaunen in ihr jene Bidersprüche nicht, die in ber zweiten Kants Lehre unverständlich gemacht und entstellt haben. Diefer Ausgabe find die späteren gefolgt. Die Welt habe ein halbes Jahrhundert hindurch die Vernunftkritik in einem "verftummelten, verdorbenen, gewissermaßen unächten Texte" vor Augen gehabt; kein Wunder baber, daß nach Kant die Beriode ber Difverständnisse seiner Lehre gekommen sei. Der Verluft, den bie erfte Ausgabe burch bie Weglaffungen, namentlich in ben Paralogismen, erlitten, verhalte sich zu bem Erfat, ben die zweite Ausgabe bafür gebracht habe, wie bas amputirte Bein jum hölzernen. Die neue Wiberlegung bes Ibealismus sei "grundschlecht", "offenbare Sophisterei" und im Text wie in ber Borrebe "confuser Gallimathias". Als fünfzig Jahre nach ber zweiten Ausgabe ber Bernunftfritit in Konigsberg bie erfte Gefammtausgabe ber Werke Kants unternommen wurde, empfahl Schopen= hauer, auf bie angeführten Grunde geftütt, bem philosophischen Berausgeber in ber eindringlichsten Weise, daß er die Bernunftfritik vom Jahre 1781 jum Grundterte nehmen folle.*)

Ob Schopenhauer die Differenz der Ausgaben richtig beurtheilt hat, ist eine Frage. Daß er über die Beweggründe Kants im höchsten Maße ungerecht abspricht, ist keine. Er hat die Manie, stets die schlechtesten Motive für die besten Erklärungsgründe zu halten, und selbst die Bewunderung und Verehrung, die er für Kant hegte, hinderte ihn nicht, die Veränderungen in der zweiten Ausgabe der Kritik aus einer unwürdigen, durch Altersschwäche entstandenen Menschenfurcht des Philosophen zu erklären. Dieser habe durch den Vorwurf, daß seine Lehre

^{*)} Brief Schopenhauers an K. Rofenkranz vom 24. August 1837. J. Kants S. W. (Rosenkranz und Schubert). Bb. II. Borr. S. X—XIV. Bgl. Schopenhauer: die Welt als Wille und Borstellung. (5. Aust.) S. 516 sigd.

berkelepscher Ibealismus sei, die Anerkennung seiner Originalität und burch die Bebenken, die seine Zerstörung der rationalen Psychologie hervorgerufen, seinen Kredit bei ben Machthabern gefährbet gesehen: darum habe er eiligst den Ibealismus widerlegt und seine frühere Wider-Leaung ber rationalen Afpchologie bei Seite gelaffen. Wenn folche Besoranisse unseren Philosophen wirklich beunruhiat batten, so wurde damit bie Altersschmäche nichts zu thun haben. Schopenhauer mar um feinen Ruhm und die Anerkennung seiner Originalität vierzig Jahre hindurch täglich besorgt. Es ist nicht wahr, daß Kant altersschwach war, als er Die Kritik jum zweiten male berausgab. In bemfelben Jahre, wo er diese Ausgabe vorbereitete und mit dem Blane der Beränderungen schon im Reinen war, ließ er seine "Metaphysischen Anfangsgrunde ber Naturwissenschaft" erscheinen (1786), ein Werk, bas Schopenhauer hochschätzt. Und drei Rahre nach jenem Erzeugniß des schwachgewordenen und eingeschüchterten Alters erscheint seine auch nach Schopenhauers Urtheil bewunderungswürdige "Kritit ber Urtheilstraft". Es ift nicht mahr, daß er aus Angst vor dem Nachfolger Friedrichs des Großen seine Rritik ber rationalen Pfychologie zurückgezogen habe, benn er hat fünf Rabre später, als die preußische Reaction in Blüthe stand, burch die Maßregeln, die ihn bedrohten und trafen, sich nicht hindern lassen, seine Religionslehre herauszugeben. Die Beschaffenheit ber ihm zugeschriebenen Motive schmedt nicht nach bem Charafter Rants, aber bie Erfindung berfelben riecht nach Schopenhauer. Es hat mir niemals einfallen können, eine solche Erklärungsart zu bejahen ober zu theilen. Wenn baber einer der jüngsten Serausgeber der Vernunftkritik in seiner "historischen Unterfuchung" über den Unterschied der beiden Ausgaben auch mir die Behauptung anbichtet, bag Rant burch bie fpatere Bearbeitung fein Werk .aus feiger perfonlicher Rudfichtnahme" verunftaltet babe, fo ift biefer Bericht unmahr.*) Ich habe gefagt, daß bie wichtigften Beränderungen in ber zweiten Ausgabe ber Kritif aus bem Bestreben Kants, feine Lehre bem Faffungsvermögen bes gewöhnlichen Bewußtfeins fo viel als möglich anzupaffen, hervorgegangen seien. Diefe Behauptung widerstreitet nicht den eigenen Erklärungen des Philosophen. durch der Charafter der Lehre selbst modificirt worden ist, und wie biese Beränderung zu beurtheilen sei, ift eine andere Frage, in deren

^{*)} B. Erbmann: Kants Kriticismus u. f. f. Gine historische Untersuchung. Ginl. S. 1 sigb. Bergl. meine Gesch. d. n. Phil. Bb. III. (2. Aust.) S. 479: wo das Gegentheil steht.

Beantwortung ich mit benen nicht übereinstimme, die eine folche Beränderung entweber gänzlich verneinen ober für eine Berbesserung halten.

5. Der heutige Ausgabenstreit.

Wie man auch über die Art und den Werth der beiben Ausgaben urtheilen möge: die Thatsache ihrer Verschiedenheit steht fest. Wer heute die Bernunftkritik berausgiebt, darf uns weder blos den Tert der ersten noch blos ben ber zweiten liefern, sondern muß mit dem einen die Abweichungen des andern in seiner Ausgabe vereinigen. Auf welche Art biese Bereinigung am besten einzurichten sei, ift eine Frage ber Zwedmäßigkeit, die wir nicht untersuchen. Nun wird gestritten, ob in den heutigen Ausgaben die erste ober die zweite Form der Bernunftfritif ben Grundtext bilben foll? Für bie Bahl ber erften fpricht, baß fie ben ursprünglichen Text enthält, und daß man den dronologischen Gang einhalt, wenn man die Abwelchungen ber zweiten nachfolgen lagt. So hat es in ber erften Gefammtausgabe ber Berte Rants Rofen: frang gehalten, ber nach bem Rathe Schopenhauers bie erfte Ausgabe ber Bernunftfritik jum Grundtert genommen.*) Kur die Babl ber zweiten spricht, daß sie ben endgültigen Tert enthält, ben ber Bhilosoph selbst für eine verbesserte Darstellung erklärt und nicht mehr geändert hat. Daburch hat in seinen beiben Gesammtausgaben der Berke Rants Bartenftein fich bestimmen laffen, bie fpatere Ausgabe ber Vernunftkritik zum Grundtert zu machen und die Abweichungen ber ersten theils in Anmerkungen theils in Nachträgen hinzuzufügen, welche lettere die Deduction der reinen Verstandesbeariffe und die Kritik der rationalen Pfychologie in ber urfprünglichen Ausführung geben.**) Reuerdings find zwei Separatausgaben ber Vernunftkritik erschienen, beren eine in der Wahl des Grundtertes dem Beispiele von Rosenkranz, die andere bem von Hartenstein gefolgt ist.***)

^{*)} J. Kants sämmtliche Werke. Th. II. (1838). Borr. S. VI—X. Die Abweichungen ber zweiten Ausgabe enthalten die Supplemente I—XXVIII. S. 661—814. — **) J. Kants Werke. Bb. II. (1838). Die Nachträge: I. Jur Deduction ber reinen Berstandesbegrifse. S. 637—60. II. Zu der Lehre von den Paralogismen d. r. B. S. 660—98. — J. Kants sämmtl. Werke. In chronologischer Reihenfolge herausg. von G. Hartenstein. Bd. III. (1867). Borr. S. III—VI. Nachträge aus der ersten Ausgabe vom Jahre 1781. S. 563—619. — ***) Karl Kehrbach: Kr. d. r. B. von J. Kant. Text der Ausgabe 1781 mit Belfstigung sämmtl. Abweichungen der Ausgabe 1787. II. verb. Aust. — B. Erdmann: J. Kants Kr. d. r. B. II. Ausgabe. (Letyzig 1880.)

Hartenstein hat in ber Vorrebe ausbrücklich erklärt, daß sein Verfahren als herausgeber von seiner Ansicht über ben boctrinellen Unterschied ber beiben Ausgaben unabhängig fei. Diefelbe Erklärung muß auch einem Herausgeber zustehen, ber bie Bernunftkritik vom Jahre 1781 zum Grundtegt nimmt und ihr biefen Borzug nicht aus philosophischen Gründen, sondern als der editio princeps ertheilt, als der urspringlichen Form bes Werkes, die ber Lefer in ihrer Ginheit vor Augen haben und nicht erft aus zerstreuten Gliebern sich zusammenftückeln foll. Indeffen halte ich ben Ausgabenstreit für mußig und zwecklos. Was ift benn zu vermiffen ober zu forbern, wenn uns ber Text ber Bernunftkritik nach ber ersten Recension mit ben Barianten ber zweiten ober nach ber zweiten Recension mit den Varianten der ersten geliefert wird? Aus philosophischen Gründen ift nichts zu vermissen, und über Gründe anderer Art ist nicht zu streiten und wird nicht gestritten. Ob die zweite Ausgabe in der Entwicklung der kantischen Lehre etwas wefentlich Neues enthält, ob biefes Neue einen Rudichritt ober Fortschritt bilbet, ift eben die philosophische Frage, von der Hartenstein sein Berfahren als Herausgeber in ber Wahl bes Grundtertes ausbrücklich nicht abhängig gemacht hat. Aehnlich verhält sich bei entgegengesetzem Verfahren Rehrbach. Beibe handeln vollkommen richtia. Nur der Rival des letteren in den heutigen Separatausgaben der Vernunftkritik nimmt für fein Berfahren bas alleinige Recht in Anspruch, weil bie zweite Ausgabe die fortgeschrittene Lehre Kants enthalte und fünfzig Jahre hindurch ber allein gelesene und wirksame Text ber Kritik gewesen sei. Als ob man biesen vermeintlichen Kortschritt und bieses vermeintlich allein gelesene Buch aus bem ursprünglichen Grundtert mit hinzufügung ber späteren Abweichungen nicht eben so gut kennen lernte, als aus einer umgekehrt eingerichteten Ausgabe! Inbeffen foll ber Lefer glauben, wie "boch barüber bei ben Kundigen kein Zweifel mehr obwalten kann, baß allen wissenschaftlichen Ausgaben bes kantischen Hauptwerkes bie zweite Auflage zu Grunde zu legen ift", b. h. er foll glauben, bag biefer Herausgeber in dieser Sache der allein Rundige ist. Gine grundlose und nichtige Behauptung, die keinen Lefer irre leiten wird, der zwischen besonnenem und blindem Wetteifer, amischen ber Sprache bes Forschers und der Industrie eines Anfängers zu unterscheiben versteht!*)

^{*)} B. Erbmann: Kr. d. r. B. (2. Ausg. 1880.) Borr. S. VI—VIII. Derfelbe: J. Kanis Prolegomena. Borr. S. VI. — K. Kehrbach. Replik u. s. f. (Zeitschr. f. Phil. u. phil, Kr. Bd. 72. S. 318.

6. Die philosophische Frage.

Ich habe gefunden, daß die kritischen, in unserem Thema enthaltenen Fragen vielfach in einander gemischt und daburch die Fragestellungen verwirrt worden find; beshalb habe ich sie forgfältig zu scheiben gesucht, um die lette und wichtigste, die ben philosophischen Werth ber beiben Ausgaben betrifft, für sich zu behandeln. Auch hier find gewisse Punkte genau zu sondern, um Unklarheiten in der Fragestellung zu verhüten. Das streitige Hauptthema liegt seit Schopenhauers scharffinniger Beurtheilung in ber Frage: ob Kant ben neuen und epochemachenben Grundcharakter feiner Lehre, ben er felbst burch ben Namen bes "transscendentalen Ibealismus" bezeichnet, in ber erften Ausgabe ber Bernunftkritik in feiner vollen Reinheit gewahrt und ausgeführt, bagegen in der zweiten durch eine andere Art der Auffassung und Begründung des Dinges an sich verleugnet und bis zur Unkenntlichkeit entstellt habe? Diese Frage enthält eine Reihe von Fragen. Man kann bestreiten, gleichviel ob mit Recht ober Unrecht, daß ber Grundcharakter ber kantischen Kritik transscendentaler Ibealismus fei. Daber ift au fragen: ob die Bernunftfritit burchgängig b. h. in jedem ihrer Hauptabschnitte biefen Charatter habe? Wenn fie ihn hat, fo ift zu fragen: ob und in welcher Fassung die Lehre von den Dingen an sich diesem transscenbentalen Zbealismus wiberstreite? Und wenn ber ibealistischen Grundansicht die Lehre von den Dingen an sich in einer gewissen Faffung wibersprechen follte, so ift zu fragen: ob biefe Faffung sich in ber ersten Ausgabe gar nicht und nur in ber zweiten finde?

1. Schon Jacobi wollte bemerkt haben, daß Kant seit den Prolegomena den Namen des Ibealismus zu vermeiden suche; seine Lehre sollte "durchaus nicht mehr Ibealismus heißen, sondern kritische Philosophie". Jacobi hatte sich geirrt. In jener Stelle der Prolegomena, die er anssührt, will Kant seine Lehre lieber "kritischen Idealismus" genannt wissen, als "transscendentalen". Der Name Idealismus ist hier weder vermieden noch geändert.*)

Rant versteht unter bem transscendentalen Ibealismus die Lehre von der "transscendentalen Idealität aller Erscheinungen" d. h. die Lehre, nach welcher die Erscheinungen und die Sinnenwelt, die sie insgesammt in sich begreift, nicht Dinge an sich selbst sind, sondern Borstellungen. Nun hat man neuerdings entdecken wollen, daß dieser Name keineswegs

^{*)} Fr. H. Jacobis Werke. Bb. II. Einl. S. 38 figb.

ben Charafter der ganzen Vernunftfritif, sondern blos den der transscenbentalen Aesthetik bezeichne, ja daß ber Philosoph ben Namen selbst erst in ber Dialektik brauche, wo er ben transscendentalen Ibealismus als Schlüffel zur Auflösung ber "tosmologischen Dialektik" einführe und die Antinomien als ben indirecten Beweis desselben gelten laffe.*) Da Kant in ber Aesthetik "bie transscenbentale Ibealität bes Raumes und ber Zeit" ausbrudlich lehrt, so kann bier bas Wort "transscenbentaler Ibealismus" nur bann vergebens gesucht werben, wenn man Silben vermißt. Der Philosoph beweist die Unerkennbarkeit der Dinge an sich baburch, bag unsere wirklichen Erkenntnisobjecte blos bie Erscheinungen sind; er beweist die metaphysische (allgemeine und nothwendige) Erkennbarkeit ber Erscheinungen burch beren Entstehung. Sie entstehen aus bem Stoff ber Sinnesempfindungen, ben sinnlichen Formen der Anschauung (Raum und Reit) und den intellectuellen Formen der Einbildung und des Berstandes. Ihre Entstehung aus den Sinneseindrücken und den finnlichen Vernunftformen lehrt die transscendentale Aesthetik; ihre Entstehung aus den intellectuellen Vernunftformen lehrt die transscendentale Analytik in ihrer Deduction der reinen Berstandesbegriffe. Da nun "bie transscendentale Idealität aller Erscheinungen" nichts anderes bedeutet als die völlig subjective und nothwendige (vernunftgemäße) Entftehungsart berfelben, fo leuchtet ein, daß der Rame des transscendentalen Idealismus den Grundcharakter der gesammten Vernunftkritik bezeichnet.

Handes in ihrer ganzen Schwierigkeit und sachlichen Ausbehnung nur in der ersten Ausgabe der Bernunftkritik enthalten ist, wogegen die Prolegomena und die zweite Ausgabe hauptsächlich den Theil jener Lehre erleuchten, der von der Berknüpfung der Erscheinungen durch die Begriffe des reinen Berstandes handelt. Dort ist das durchgeführte Thema die Entstehung der Ersahrungsobjecte und des Ersahrungsurtheils kraft sämmtlicher dabei wirksamer intellectueller Bermögen; hier ist das Hauptshema die Entstehung der objectiven Ersahrung durch die Functionen des reinen Berstandes (Kategorien) oder durch das reine Bewußtsein, als der Bedingung, unter der allein es einen objectiven Zusammenhang der Erscheinungen, d. h. eine gemeinsame Sinnenwelt

^{*)} B. Erbmann: Rants Brolegomena u. f. f. Ginl. S. XLIV figb.

ober eine Natur nicht als Ding an sich, sonbern als Inbegriff aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung giebt.

Diese Differenz der beiben Ausgaben in den Ausführungen der Analytik ift fehr bemerkenswerth, aber fie trifft nicht ben Charakter bes transscendentalen Ibealismus, ben Kant in seiner Deduction der Berstandesbegriffe so wenig aufhebt ober einschränkt, daß er benselben hier vielmehr ergänzt und vollendet. Auch hat sich Kant über biefen seinen Standpunkt in ber Borrede jur zweiten Ausgabe ber Kritik mit unvertennbarer Entschiedenheit ausgesprochen. Es giebt für die Metaphpfif b. h. für unsere allgemeine und nothwendige Erkenntniß der Dinge zwei benkbare Källe: entweber richtet sich unsere Erkenntniß nach ben Gegenständen oder biefe richten sich nach jener. Im ersten Fall ift die Metaphysit unmöglich: daher sind alle ihre bisherigen Versuche vergeblich gewesen, benn fie ruhten auf ber Annahme, bag unfere Ertenntniß fich nach ben Dingen richte. Im zweiten Fall ist sie möglich, aber erst neu zu begründen. Nun richten sich die Gegenstände nur bann nach unserer Erkenntniß, wenn fie von ben Bebingungen und ber Ginrichtung unferer Bernunft abhängen, b. h. wenn fie burch bie Factoren ber letteren entstehen ober, mas basselbe beißt, wenn fie Erscheinungen find und nicht Dinge an fich. Daber ift bie Rritit ber Bernunft bie Lehre von ber Entstehung ber Objecte ober Erscheinungen aus ben in unserer Bernunft enthaltenen materialen und formalen Bedingungen: biefe Lehre nennt man transscendentalen oder fritischen Ibealismus. "Es ift hiemit", fagt Rant, "eben so als mit ben ersten Gebanken bes Ropernikus bewandt, ber, nachdem es mit ber Erklärung ber Himmelsbewegungen nicht gut fort wollte, wenn er annahm, bas ganze Sternenheer brebe fich um ben Buschauer, versuchte, ob es nicht beffer gelingen mochte, wenn er ben Zuschauer sich breben und bagegen bie Sterne in Rube ließ."*)

2. Alle Erscheinungen sind, wie aus ihrer Entstehungsart einleuchtet, nichts anderes als Vorstellungen in uns, nicht zufällige und willstürliche, sondern nothwendige und allgemeingültige, die aus der Beschaffenheit und Einrichtung unserer Vernunft erklärt werden. Diese durchgängige Ibealität aller Erscheinungen ist die Entdeckung und das Thema

^{*)} Borr. 3. zweiten Ausgabe ber Bernunftfritik (Bb. II. S. 17—18). Ueber die Bergleichung zwischen Kant und Kopernikus s. meinen Aussatz; "Die hundertsjährige Gedächnißseier der Kritik der reinen Bernunft". (Monatsschrift: Kord und Sib. (Bd. XVII. S. 325—28).

bes transscendentalen Ibealismus, mit beffen Lehrbegriff bie kantische Kritik steht und fällt.

Aber die Beschaffenheit und Ginrichtung unserer Vernunft ift nicht bas Lette. Ihr und bamit allen Erscheinungen überhaupt muß etwas zu Grunde liegen, das als solches nicht erscheint, vielmehr von allen Erscheinungen, von allen Vernunftformen, also auch von Raum und Zeit völlig unabhängig, darum auch unerkennbar ift und von Kant mit bem Borte "Ding an fich" bezeichnet wirb. Die Realität eines solchen Urgrundes hat der Philosoph niemals verneint, so wenig ihm je einfallen konnte, biesen Urgrund zu einem Merkmal im Begriff ber Erfceinungen machen ober sein Dasein aus benfelben Bebingungen, woraus er die Erscheinungen und beren Erkennbarkeit herleitet, beweisen zu wollen. Da die Begriffe der Existenz und Vielheit Kategorien sind und nur in ber Erfahrung gelten, fo kann burch folde Begriffe etwas, bas kein mögliches Erfahrungsobject ift, nicht bestimmt werben. "Ding an sich" bebeutet baber keine numerische Sinheit, "Dinge an sich" keine numerische Bielheit. Kant hat mit gutem Grunde die "transscendentale Objectivität" von ber "empirischen" unterschieben, aber er hat nie von einer "transscenbentalen Mehrheit" gerebet.

Was nun die Dinge an sich betrifft, so hat ber Philosoph ihre (transscendentale) Wirklichkeit stets bejaht, ihre Erkennbarkeit verneint, ihre Unerkennbarkeit aus theoretischen Gründen bewiesen; er hat ihre Denkbarkeit in Ansehung ber Freiheit festgestellt und die Realität ber letteren aus praktischen Gründen gefordert. Welche Schlüsse hieraus zu ziehen sind, ist eine Frage ber Kritik und Fortbildung der kantischen Philosophie, aber gehört nicht in die Darstellung ihres Lehrinhalts. Die Bejahung ber Dinge an sich wiberstreitet weber bem Lehrbegriff bes transscendentalen Idealismus, noch besteht in diesem Punkte ein Widerstreit zwischen ben beiben Ausgaben ber Kritik. Vielmehr ist sie durch jenen Lehrbegriff geforbert. Denn wenn alle Realität burch die Erscheinungen erschöpft ware, die fich aus unseren Empfindungen und Vorstellungen zusammenfügen, so wurde bie Sinnenwelt eine bloge Scheinwelt sein, und die Ansicht, welche Kant ben "träumenden Ibealismus" nennt, ware im Recht. Der Philosoph unterscheibet die Sinnenwelt von ber Scheinwelt, die Erscheinungen vom Schein burch ihren nothwendigen Zusammenhang, ber auf einen Urgrund zurückweift. Zusammenhang folgt aus ben nothwendigen Borstellungsarten unserer Bernunft, der Urgrund besselben ist das Ding an sich. Daher gehört bas Ding an sich zwar keineswegs in die Erscheinung, wohl aber zum Charafter berfelben, ba burch bie Bejahung eines folchen unbedingten Urgrundes die Erscheinungen vom Schein unterschieden und fundirt merben, ohne biefe Realität aber nur ein Traum waren, wenn auch ein zusammenhängenber. Ding an sich und Erscheinung gehören bergestalt zusammen, daß jenes nicht verneint werden fann, ohne diese mitzuverneinen b. h. in Schein zu verwandeln, und daß beibe nie vermengt werben burfen, wenn nicht eine Confusion entsteben foll, die jede Moglichkeit der Erkenntniß aufhebt. Daher hat der Philosoph das Ding an sich in Rudsicht auf die Erscheinungen als "bas transscendentale Object". in Rudficht auf unfere Borftellungen als beren "Correlatum", in Rudsicht auf die Beschaffenheit und Einrichtung unserer Vernunft als deren unerforschlichen Grund bezeichnet: "als bas unbefannte Stmas, welches ben äußeren Erscheinungen zu Grunde liegt, mas unseren Sinn fo afficirt, daß er die Borftellungen von Raum, Materie, Gestalt u. f. f. bekommt". "Diefes Etwas", fo fahrt er fort, "tonnte boch auch jugleich bas Subject ber Gebanken sein, wiewohl wir burch bie Art, wie unser äußerer Sinn baburch afficirt wirb, feine Anschauung von Borftellung, Willen u. f. f., sondern blos vom Raum und bessen Bestimmungen bekommen. Dieses Stwas aber ist nicht ausgebehnt, nicht undurchbringlich, nicht zusammengesett, weil alle biefe Brabicate nur bie Sinnlichkeit und beren Anschauung angeben."*) Es ift ber unerforschliche Grund der Beschaffenheit und Einrichtung unserer Bernunft: der Grund, warum wir so und nicht anders anschauen, so und nicht anders benken. "Bie in einem bentenben Subject überhaupt außere Anschauung, nämlich bie bes Raumes (eine Erfullung besfelben, Geftalt unb Bewegung) möglich fei? Auf biefe Frage ift es feinem Menschen möglich, eine Antwort zu finden, und man kann biefe Lucke unseres Wiffens niemals ausfüllen, sonbern nur baburch bezeichnen, daß man bie äußeren Erscheinungen einem transscenbentalen Gegenstande auschreibt, welcher die Ursache dieser Art Vorstellungen ist, den wir aber gar nicht kennen, noch jemals einigen Begriff von ihm bekommen werben."**) Ift aber bas Ding an sich ber unerforschliche Grund unserer Bernunftbeschaffenheit und damit aller Erscheinungen, so muß es auch als ber unserer Sinnesempfindungen gelten, die ja ben Stoff ber

^{*)} Tr. Dialett. Paralogismus der Einfachheit. S. oben Buch II. Cap. X. S. 447. — **) Tr. Dialett. Betr. über die Summe der reinen Seelenlehre. S. oben S. 458. (Kr. d. r. B. I. Ausgabe.)

Erscheinungen ausmachen. Es ift bier nicht ber Ort zu untersuchen, ob eine solche Anficht von den Dingen an sich mit der Lehre von ihrer Unerkennbarkeit übereinstimmt, und ob hier die kantische Kritik nicht in einen Wiberspruch gerathen ift, ben sie nicht gelöft noch zu lösen vermocht hat. Dieser Wiberspruch, wenn er stattfindet, ist fundamental und trifft bie erste Ausgabe ber Kritik nicht weniger als bie zweite, wie auch Reller mit vollem Rechte bemerkt.*) Inbessen steht die fragliche Differeng nicht fo, bag Rant in ber erften Ausgabe bas (transscenbentale) Dasein ber Dinge an sich verneint, in ber zweiten bagegen bejaht haben foll. Richt barin liegt ber Fehler, ben Schopenhauer ihm vorwirft. Dieser rühmt vielmehr in ber kantischen Lehre die Anerkennung bes Dinges an sich und die Unterscheidung besselben von der Erscheinung; er schreibt seiner eigenen Lehre bas große Berbienst zu, daß sie bas fantische Rathsel gelöft und in ber Enthullung jenes unbekannten und unerkennbaren Etwas ben wichtigsten Schritt ber nachkantischen Philosophie gethan habe. Was er an Kant tadelt, ist nicht die Bejahung ber Dinge an sich und ihre Unterscheidung von ben Erscheinungen, sonbern bie Bermengung beiber, bie nicht ber erften, fonbern nur ber zweiten Ausgabe ber Kritik zur Last falle.**)

3. Es giebt in ber Bejahung ber Dinge an fich eine gewiffe Art, bie bem Lehrbegriffe bes transscendentalen Sbealismus schnurstracks quwiderläuft: wenn nämlich biefelben fo gefaßt werben, daß fie in ober hinter jeber Erfcheinung fteden follen, wie ber Rern in ber Schale ober bas Bilb hinter bem Vorhang. Dann entstehen Wibersprüche mit ber ibealistischen Grundansicht, wo man nur hinblickt. Der transscen= bentale Ibealismus lehrt: Raum und Zeit find die Grundformen aller Erscheinungen und nur biefer; baber find bie Dinge an sich nicht in Raum und Zeit. Wenn sie aber in ober hinter ben Erscheinungen irgendwo verborgen sein sollen, so muffen fie auch in Raum und Zeit sein. Der transscendentale Ibealismus lehrt: Die Erscheinungen sind unsere Borstellungen und nichts anderes. Wenn aber die Dinge an sich irgendwo in ben Erscheinungen enthalten find, jo find biefe nicht blos Borftellungen, sondern bestehen aus Ding an sich und Erscheinung, aus dem vorgestellten Object und bem unvorstellbaren. Der transscendentale Idealiemus lehrt: die Erscheinungen find erkennbar. Wenn aber in benfelben

^{*)} Eb. Zeller: Geschichte ber beutschen Philosophie seit Leibniz. 2. Auflage. (München 1875.) S. 351—58. — **) A. Schopenhaner: Die Welt als Wille und Borstellung. Bb. I. (5. Aust.) S. 516—17.

etwas völlig Unbekanntes und Unbegreifliches steckt, so sind sie nicht erkennbar. Der transscendentale Idealismus lehrt: die Erscheinungen sind nach Abzug unserer Empfindungen, Anschauungen und Begriffe gleich nichts. "Wenn ich das denkende Subject wegnehme, so muß die ganze Körperwelt wegfallen, als die nichts ist, als die Erscheinung in der Sinnlichkeit unseres Subjects und eine Art Vorstellungen desselben."*) Sind aber die Dinge an sich in den Erscheinungen, so müssen sie von denselben nach Abzug jener subjectiven Factoren übrig bleiben; dann treten, wenn wir das denkende Subject wegnehmen, an die Stelle der Körperwelt die entschleierten Dinge an sich, wie dei Leibniz die Monaden nach Abzug unserer sinnlichen oder verworrenen Vorstellung.

Diese Ansicht nun, wonach die Dinge an sich in ober hinter den Erscheinungen steden und gleichsam den innersten verborgenen Kern derselben ausmachen sollen, gilt dis zum heutigen Tage dei den meisten, die von dem königsberger Philosophen gehört, vielleicht sogar etwas von ihm oder über ihn gelesen haben, als kantische Lehre. In dem Lichte einer solchen Auffassung ist dieselbe eine populäre Größe geworden und den Leuten als eine höchst verständliche, erbauliche und behagliche Lehre erschienen; eine solche Interpretation der Vernunftkritik hat sich, nur mit weniger Klarheit, aber vielem Gerede die Werke Kants ausstaten fortgepslanzt, womit heutige Herausgeber die Werke Kants ausstaten

Daß diese Auffassung dem transscendentalen Jdealismus d. h. der Grundansicht der gesammten Vernunftkritik widerspricht, ist nach unseren Aussührungen nicht mehr fraglich, sondern einleuchtend. Wenn Kant selbst diese schuld nicht dem Charakter seiner Lehre, sondern einer gewissen Darstellungsart derselben zur Last fallen, womit der Philosoph die Mißdeutungen seines Idealismus, denen er begegnet war, entkräften und das Verständniß seiner Lehre dem gewöhnlichen Bewußtsein, mit dem er Fühlung suchte, annähern wollte. Daß er in der zweiten Ausgabe seiner Kritik Mißdeutungen aus dem Wege zu räumen und das Verständniß seiner Lehre durch eine in dieser Absicht "verbesserte" Darstellung zu erleichtern gewünscht hat, sagt er selbst in der Vorrede. Wenn nun diese veränderte Darstellung in irgend welchem Punkte, sei es durch Hinzussügung oder durch Weglassung, jener falschen Auffassung

^{*)} Transsc. Dialekt. Betr. über die Summe der reinen Seelenlehre. (Bb. II S. 684.) S. ob. S. 461 sigd.

Vorschub geleistet hat, so müßten wir hier die Differenz der beiden Ausgaben bemerken und sie zum Nachtheil der zweiten beurtheilen.

Daß die Dinge an sich und die Erscheinungen auf das Sorgfältigste zu unterscheiben und nie zu vermengen sind, wird durch den transscenzbentalen Jbealismus gefordert und gehört zu den Grundlehren der sichtenden Bernunftkritik. Run sind die Dinge außer und äußere Objecte oder Erscheinungen, sie sind als solche Borstellungen und nichts anderes; die Dinge an sich dagegen sind unabhängig von aller Borstellung. Wenn daher die Dinge an sich als Dinge außer uns oder diese als jene behandelt werden, so entsteht jene Bermengung, die dem Charakter des transscendentalen Idealismus widerstreitet.

Der berkelepsche Ibealismus hat verneint, daß es Dinge an fich giebt, er hat biese mit ben Dingen außer uns b. h. mit ben Körpern ibentificirt und barum (was in seiner Lehre die Hauptsache war) verneint, daß Körper und Materie Dinge an sich sind. Dies hat Kant ebenfalls verneint, wie er es mußte. In ber ersten Ausgabe ber Rritit fteht zu lefen: "Wir haben in ber transscendentalen Aesthetik unleugbar bewiesen, bag Rörper bloße Erscheinungen unferes äußeren Sinnes und nicht Dinge an fich felbst finb". "Ich verstehe unter bem transfcenbentalen Ibealismus aller Erichei= nungen ben Lehrbegriff, nach welchem wir fie insgesammt als bloße Vorstellungen und nicht als Dinge an sich selbst ansehen." "Beil ber transscendentale Idealift die Materie und fogar beren innere Möglichteit blos für Ericheinung gelten läßt, bie, von unferer Sinnlichkeit abgetrennt, nichts ift, fo ift fie bei ihm nur eine Art Borstellungen (Anschauung), welche äußerlich beißen, nicht als ob sie sich auf an fich felbft äußere Gegenstände bezogen, fonbern meil fie Wahrnehmungen auf ben Raum beziehen, in welchem alles außer einander, er selbst der Raum aber in uns ist." "Aeußere Gegenstände (Körper) sind blos Erscheinungen, mithin auch nichts anderes, als eine Art meiner Borftellungen, beren Gegenftanbe nur burch biefe Borftellungen etwas find, von ihnen abgesondert aber nichts find."*) "Es wird klar gezeigt, daß, wenn ich das benkende Subject wegnehme, die ganze Körperwelt wegfallen muß, als die nichts ift, als

^{*)} Tr. Dialett. Kritit bes zweiten Paralogismus (Bb. II. S. 667). Kritit bes vierten Paralogismus (S. 675 figb.). Betr. über bie Summe ber reinen Seelen-lehre (S. 684).

bie Erscheinung in der Sinnlichkeit unseres Subjects und eine Art Borstellungen desselben."*)

Ich rucke bem Leser biese Sate noch einmal bicht vor Augen, bamit er sich überzeuge, baß Kant bie äußeren Gegenstände oder Körper für bloße Erscheinungen, diese für bloße Borstellungen erklärt hat, die in keiner Weise Dinge an sich selbst sind. Alle jene Säte stehen in der ersten Ausgabe der Kritik. Es ist sehr fragewürdig, warum sie nicht in der zweiten stehen, warum diese Kritik der Paralogismen hier weggelassen wurde?

Daß Materie und Körper nicht Dinge an sich, sondern blos Erscheinungen oder Vorstellungen sind: in diesem Punkte stimmt Kant mit Berkeley völlig überein. Zugleich unterscheibet er sich völlig von ihm in seiner Lehre von Raum und Zeit, von der Entstehungsart der Erscheinungen, von der nothwendigen Anerkennung und Bejahung der Dinge an sich. Aber Kant fürchtete die Misdeutungen seines Idealismus, wie der Gebrannte das Feuer; er wollte jett seine Lehre von der Berkeleys durchaus unterschieden wissen und seinen Standpunkt, den man mit Berkeleys Lehre verglichen und verwechselt hatte, der letzteren durchaus entgegensehen, auch da, wo er mit ihr einverstanden war. Er wollte ausdrücklich bejahen und beweisen, was Descartes bezweiselt und Berkeley verneint hatte: die Realität der Dinge außer uns, ihre von unserer Vorstellung unabhängige Realität. In dieser Absicht schried Kant jene "Widerlegung des Ibealismus", die, wie schon gezeigt worden, ihr Ziel versehlt hat.**)

Um Berkeley und den Idealismus überhaupt zu widerlegen, mußte Kant beweisen, daß die Materie unabhängig von unserer Vorstellung existirt, also keine bloße Vorstellung oder Erscheinung ist. Er hat diesen Beweis durch die Grundsätze des reinen Verstandes zu sühren gesucht, insbesondere durch den von der Beharrlichkeit der Substanz. Ohne beharrliches Dasein ist der Wechsel der Erscheinungen unerkenndar, also weder äußere noch innere Ersahrung, daher auch kein empirisches Vewußtsein unseres eigenen Daseins möglich. Nun ist die einzige Substanz, die uns als solche d. h. als beharrliches Dasein einleuchtet, die Maeterie; daher ist die Materie (Körperwelt) die Bedingung unserer äußeren und inneren Ersahrung, wie unseres empirischen Bewußtseins, also ist sie nicht in uns, sie ist keine Vorstellung, sondern ein Ding

^{*)} S. oben Buch II. Cap. X. S. 447, S. 461 figb. — **) S. oben Buch II. Cap. VII. S. 406—10.